ИП Салова Анастасия Владимировна

Индивидуальный предприниматель Салова Анастасия Владимировна

Заказчик - Администрация города Невинномысска

Реконструкция улицы Степной в городе Невинномысске Ставропольского края, от улицы Кооперативная до улицы Калинина включая перекресток улиц Степная-Калинина

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА

Материалы по обоснованию проекта планировки территории

Раздел 3 «Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть»

Раздел 4 «Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка»

54-2-ППТ

Том 2

Ставрополь, 2021

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

ИП Салова Анастасия Владимировна

Индивидуальный предприниматель Салова Анастасия Владимировна

Заказчик - Администрация города Невинномысска

Реконструкция улицы Степной в городе Невинномысске Ставропольского края, от улицы Кооперативная до улицы Калинина включая перекресток улиц Степная-Калинина

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА

Материалы по обоснованию проекта планировки территории

Раздел 3 «Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть»

Раздел 4 «Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка»

54-2-ППТ

Том 2

ИП Салова Анастасия Владимировна:

Ставрополь, 2021

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Обозначение	Наименование	Примечание
54-2-ППТ-С	Содержание тома 2	с.3
54-СП	Состав документации по планировке территории	с.4
	Материалы по обоснованию проекта планировки территории	
54-2-ППТ-Г	Графическая часть	
	Лист 1 - Схема расположения элементов планировочной структуры (Масштаб 1:10 000)	с.5
	Лист 2 - Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории, Схема границ зон с особыми условиями использования территорий, особо охраняемых природных территорий, лесничеств (Масштаб 1:1000)	с.6
	Лист 3 - Схема организации улично-дорожной сети и движения транспорта (Масштаб 1:500)	с.7
	Лист 4 - Схема организации улично-дорожной сети и движения транспорта (Масштаб 1:500)	с.8
	Лист 5 - Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории; схема конструктивных и планировочных решений (Масштаб 1:500)	с.9
	Лист 6 - Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории; схема конструктивных и планировочных решений (Масштаб 1:500)	с.10
	Лист 7 - Схема границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (пожар, взрыв, химическое, радиоактивное заражение, затопление, подтопление, оползень, карсты, эрозия и т.д.) (Масштаб 1:10 000)	с.11
54-2-ППТ-Т	Пояснительная записка	с.12

Согласовано

Взам. инв. № -

Подп. и дата

Инв. № подп.

Изм	Кол.уч	Лист	№док	Подп.	Дата
Разраб.		Салова А.В.			29.12.20
Проверил		Салова А.В.			29.12.20
Н. контр.		Салова А.В.			29.12.20

54-2-ППТ-С

Содержание тома 2

Стадия	Лист	Листов
П		1

ИП Салова Анастасия Владимировна »

Формат А4

Номер тома	Обозначение	Наименование	Приме-чание
		Проект планировки территории	
1	54-1-ППТ	Основная часть проекта планировки территории Раздел 1 «Проект планировки территории. Графическая часть» Раздел 2 «Положение о размещении линейных объектов»	
2	54-2-ППТ	Материалы по обоснованию проекта планировки территории Раздел 3 «Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть» Раздел 4 «Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка»	
		Проект межевания территории	
3	54-1-ПМТ	Основная часть проекта межевания территории. Раздел 1 «Проект межевания территории. Графическая часть» Раздел 2 «Проект межевания территории. Текстовая часть»	
4	54-2-ПМТ	Материалы по обоснованию проекта межевания территории. раздел 3 «Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть» раздел 4 «Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Пояснительная записка»	

Согласовано

Взам. инв. № -

Подп. и дата

Инв. № подп.

Изм	Кол.уч	Лист	№док	Подп.	Дата
Разраб.		Салова А.В.			29.12.20
Н. контр.		Салова А.В.			29.12.20

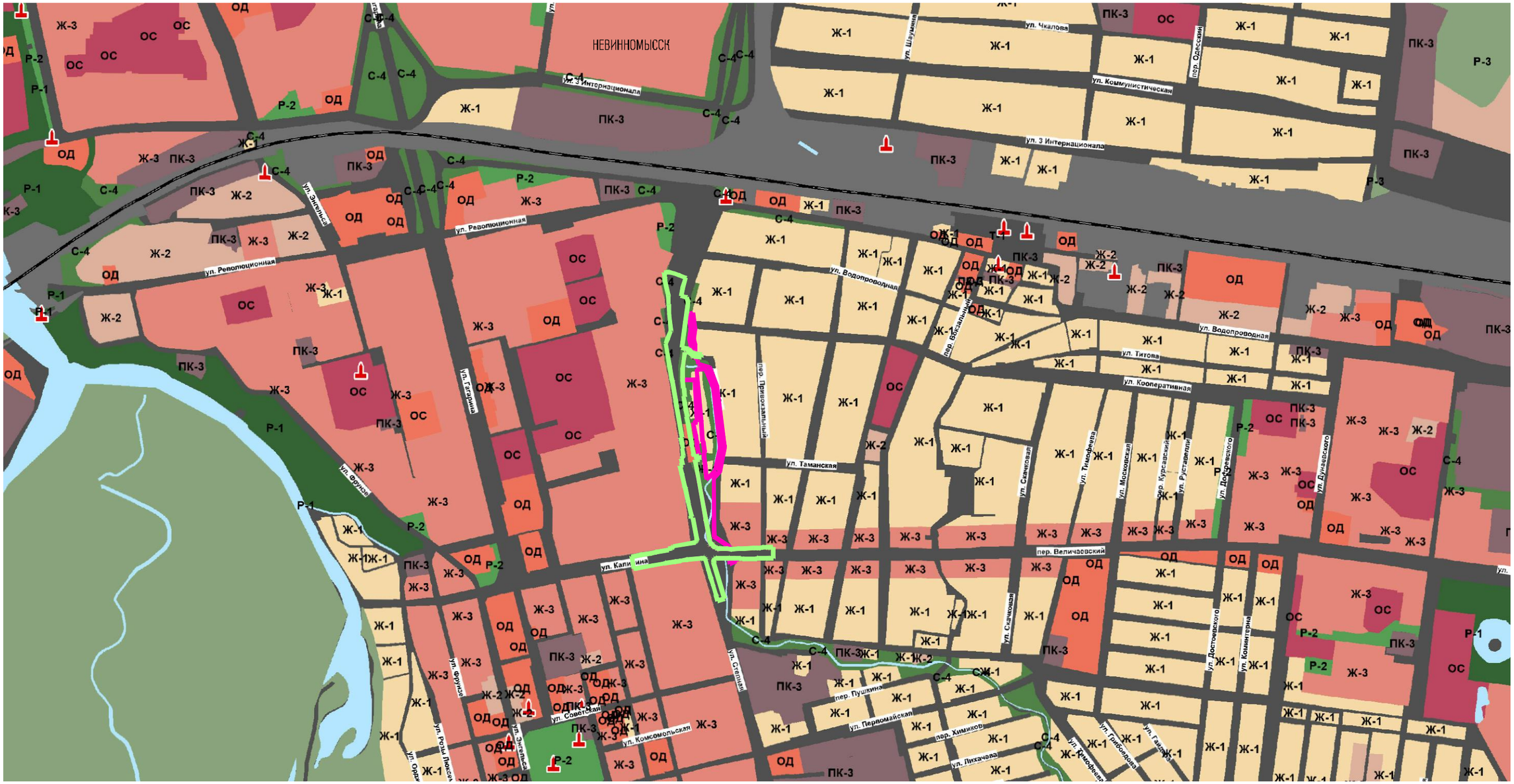
54-СП

Состав документации по планировке территории

Стадия	Лист	Листов
П		1

ИП Салова Анастасия Владимировна »

Формат А4



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ

Границы зон планируемого размещения линейного объекта

Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

Примечание – Представлен фрагмент Карты градостроительного зонирования территории города Невинномысска, утвержденной Решением Думы города Невинномысска от 25 декабря 2012 г. № 335–31 «Об утверждении Генерального плана муниципального образования городского округа – города Невинномысска» в редакции решений Думы города Невинномысска от 26 декабря 2018 г. № 344–42, от 10.09.2019 № 435–50, от 25.03.2020 № 511–62, от 29.07.2020 № 550–68, от 25.12.2020 № 609–76 граница муниципального образования городского округа – города Невинномысска Ставропольского края не отображена, ввиду того, что выходит за границы фрагмента

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подпись	Дата
Разработал		Салова А.В.			11.03.21
Проверил		Салова А.В.			11.03.21
Н.контр.		Салова А.В.			11.03.21

54–2–ППТ–Г

Реконструкция улицы Степной в городе Невинномысске Ставропольского края, от улицы Кооперативная до улицы Калинина включая перекресток улиц Степная–Калинина

Стадия	Лист	Листов
П	1	7

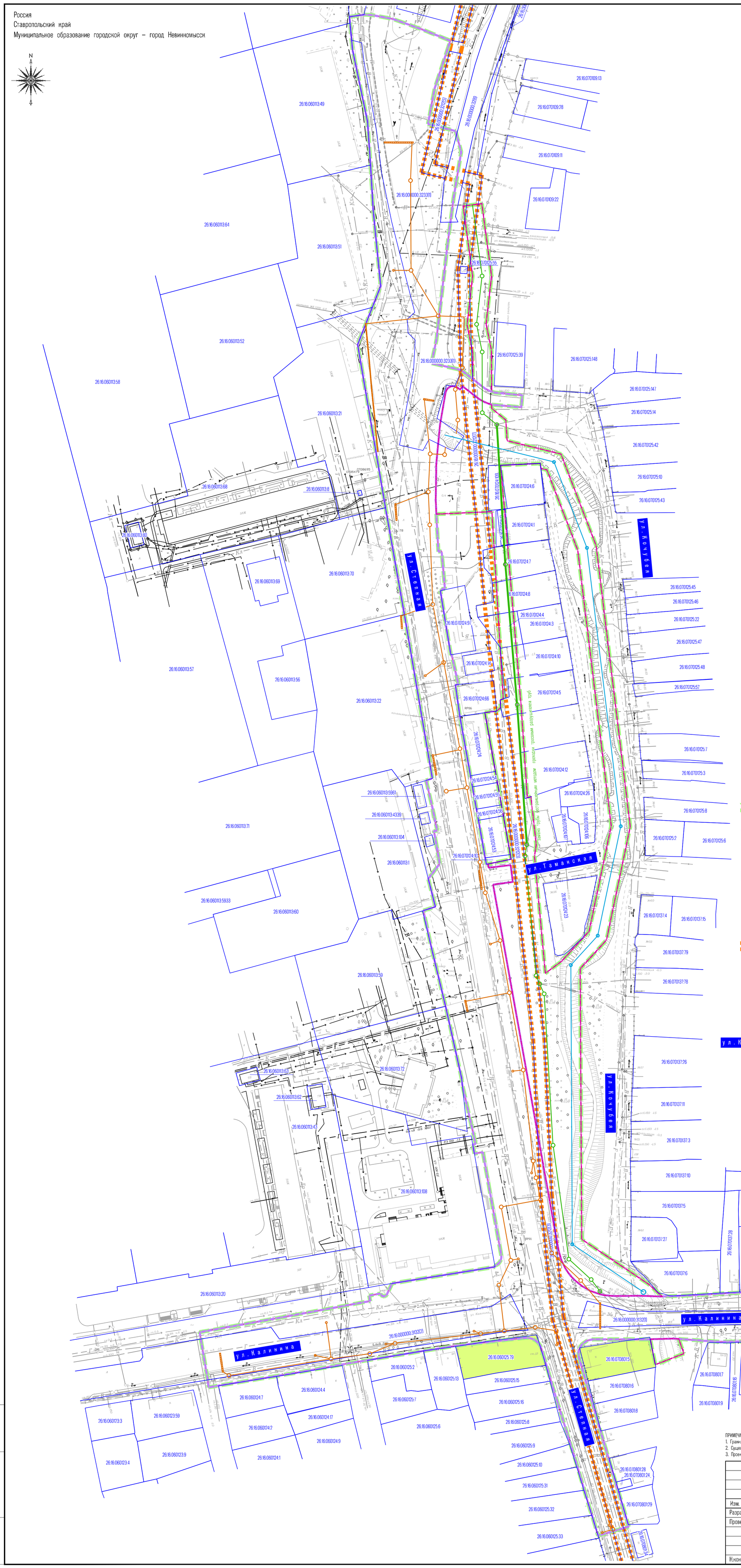
Схема расположения элементов планировочной структуры (Масштаб 1:10 000)

ИП Салова Анастасия Владимировна

Формат А3

Взам. инв. N | Подпись и дата | Инв. N док.

Россия
Ставропольский край
Муниципальное образование городской округ – город Невинномысск



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ

Границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки

Границы зон планируемого размещения линейных объектов

Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

Границы существующих земельных участков, учтенных в Едином государственном реестре недвижимости, в границах территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки

Земли населенных пунктов, из них:

в муниципальной собственности,

в частной собственности

Границы зон планируемого размещения объектов капитального строительства, установленные ранее утвержденной документацией по планировке территории

ПОЯСНИТЕЛЬНЫЕ НАДПИСИ

26:16:020301:95 — Кадастровые номера существующих земельных участков, учтенных в Едином государственном реестре недвижимости, в границах территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки

ул. Калинина — Названия улиц

ПРИМЕЧАНИЯ:
1. Границы зон с особыми условиями использования территорий, особо охраняемых природных территорий, лесничеств отсутствуют.
2. Существующие объекты капитального строительства отображены согласно Условным знакам для топографических планов масштабов 1:5000, 1:2000, 1:1000, 1:500. М., Недра,2004 г.
3. Проектом предусмотрено изъятие 26 кв.м из земельного участка с кадастровым номером 26:16:060125:79 для муниципальных нужд

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разработал		Салова А.В.			11.03.21
Проверил		Салова А.В.			11.03.21
Н.контр.		Салова А.В.			11.03.21

54–2–ППТ–Г

Реконструкция улицы Степной в городе Невинномысске Ставропольского края, от улицы Кооперативная до улицы Калинина включая перекресток улиц Степная–Калинина

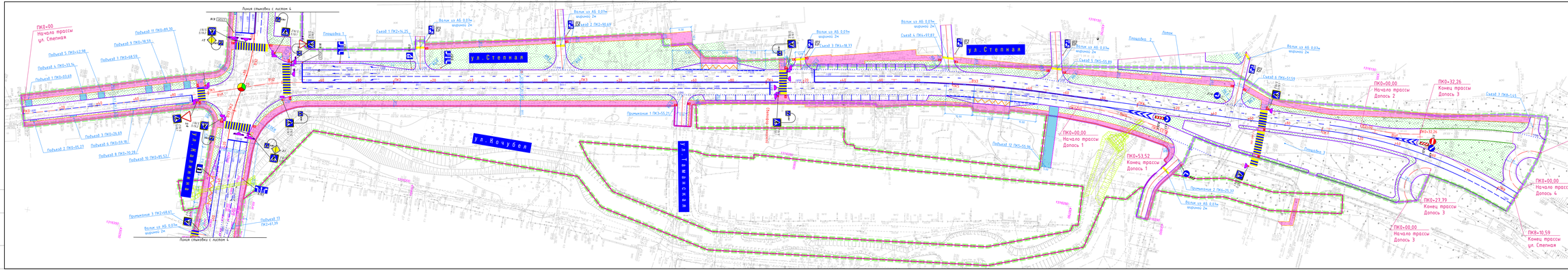
Стадия	Лист	Листов
П	2	

Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории. Схема границ зон с особыми условиями использования территорий, особо охраняемых природных территорий, лесничеств (Масштаб 1:1 000)

ИП Салова Анастасия Владимировна

Формат А1

Взам. инв. N | Подпись и дата | Инв. N док.



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

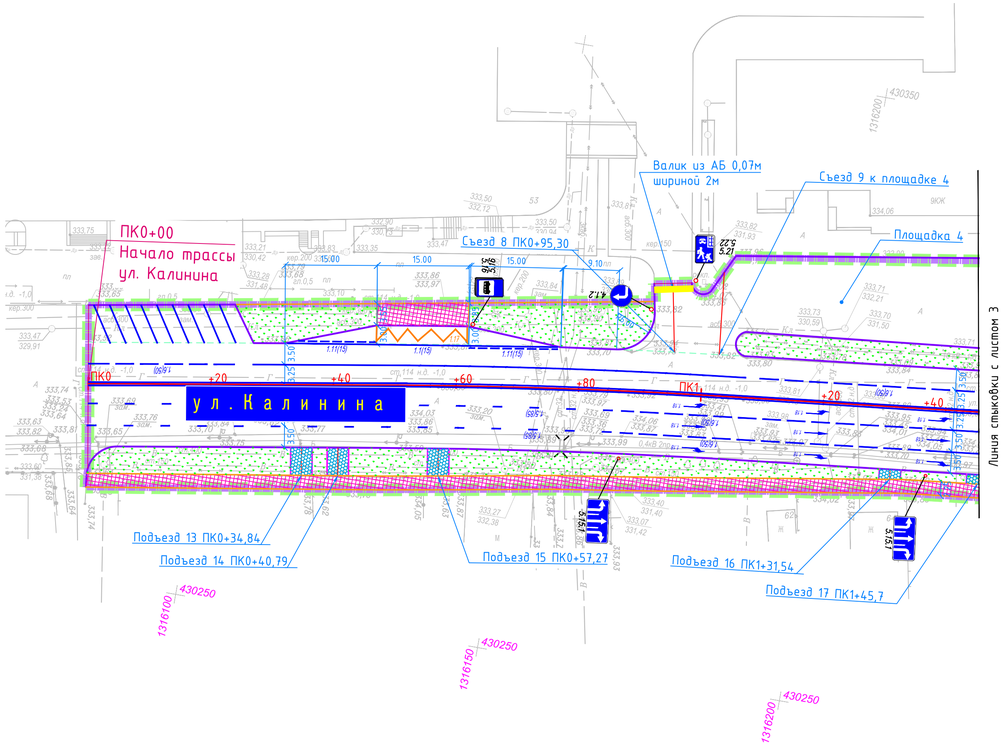
ГРАНИЦЫ

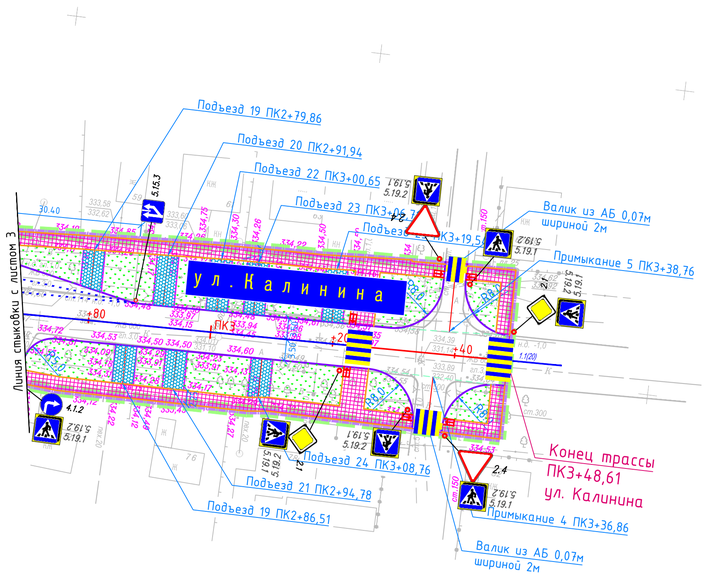
- Границы территорий, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- Границы зон планируемого размещения линейных объектов
- Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

ОБЪЕКТЫ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

- Ось проезжей части проектируемого автодороги
- Бортовой камень типа БРШО.30.18
- Бортовой камень типа БРШО.30.30
- Край проезжей части проектируемой автодороги с установкой пешеходного бортового камня
- 4.1.2 Дорожный знак
- направление движения основного общественного пассажирского транспорта
- Барьер для движения маломобильных групп населения ЗМГ40
- Бортовой камень существующий типа БРШО.30.18
- ул. Степная Ул. Кочубея Ул. Ленинская Магистральная улица районного значения
- Въезд и дорога местного значения

| | | |





УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ

Границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки

Границы зон планируемого размещения линейных объектов

Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

ОБЪЕКТЫ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

- Ось проезжей части проектируемой автодороги
- Бортовой камень типа БР100.30.18
- Бортовой камень типа БР100.20.8
- Край проезжей части проектируемой автодороги с установкой пониженного бортового камня
- 4.1.2 – Дорожные знаки
- 1:8 – направления движения наземного общественного пассажирского транспорта
- Пандус для движения маломобильных групп населения (МГН)
- Бортовой камень существующий типа БР100.30.18
- ул.Степная – Магистральная улица районного значения

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	54-2-ППТ-Г		
						Реконструкция улицы Степной в городе Невинномысске Ставропольского края, от улицы Кооперативная до улицы Калинина включая перекресток улиц Степная–Калинина		
Разработал		Салова А.В.			11.03.21		Стадия	Лист	Листов
Проверил		Салова А.В.			11.03.21		П	4	
Н.контр.		Салова А.В.			11.03.21	Схема организации улично-дорожной сети и движения транспорта (Масштаб 1:500)	ИП Салова Анастасия Владимировна		

Взам. инв. N | Подпись и дата | Инв. N док.

Формат А4 х 4

Россия
Ставропольский край
Муниципальное образование городского округа – город Невинномысск

Линия стыковки с листом 5

ПК0+00
Начало трассы
ул. Степная

Линия стыковки с листом 6

Линия трубы бестраншейным методом проходки трассовым разрушителем труб

ПК0+00,00
Начало трассы
Допось 1

ПК0+53,52
Конец трассы
Допось 1

ПК0+00,00
Начало трассы
Допось 2

ПК0+32,26
Конец трассы
Допось 3

ПК0+00,00
Начало трассы
Допось 3

ПК0+27,79
Конец трассы
Допось 3

ПК0+00,00
Начало трассы
Допось 4

ПК0+34,49
Конец трассы
Допось 4

ПК0+10,59
Конец трассы
ул. Степная

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ

- Границы территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- Границы зон планируемого размещения линейных объектов
- Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения
- Границы территории благоустройства
- Границы существующих земельных участков, учтенных в Едином государственном реестре недвижимости в границах территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки

КОНструктивные и планировочные РЕШЕНИЯ

- Ось проезжей части проектируемого автодороги
- Ось сетей инженерной инфраструктуры
- Ось сети канализации
- Ось сети водоотведения дождевых и талых вод
- Ось линейного коллектора закрытого типа
- Бортовой камень типа БРШ2.30.18
- Бортовой камень типа БРШ2.30.30
- Ограждение пешеходных переходов
- Водоотвод для движения маломобильных групп населения (МГН)
- Бортовой камень существующий типа БРШ2.30.30
- Фундаменты торговых и кадашных

ПОЯСНИТЕЛЬНЫЕ НАДПИСИ

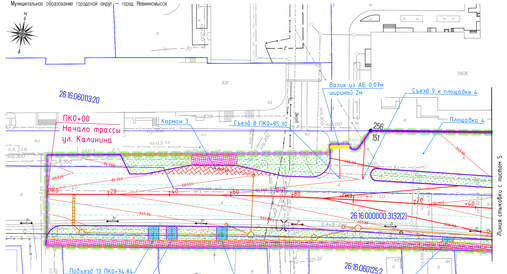
внимание: Кадастровые номера существующих земельных участков, учтенных в Едином государственном реестре недвижимости в границах территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки

							54-2-ППТ-ГТ		
							Реконструкция улицы Степная в городе Невинномысске Ставропольского края от улицы Волгодонская до улицы Кавказка включая переустройство улицы Степная–Кавказка		
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата				
Разработал		Сапожко А.В.			10.23		Стадия	Лист	Листов
Проверил		Сапожко А.В.			10.23		П	5	
Утвердил		Сапожко А.В.			10.23		ИП Сапожко Анатолий Владимирович		

Схема вертикальной планировки подготовлена с использованием топографической основы, выполненной в геоинформационной системе Zemstroy 1000

Масштаб 1М 1:500

Россия
Ставропольский край
Муниципальное образование городской округ – город Невинномысск



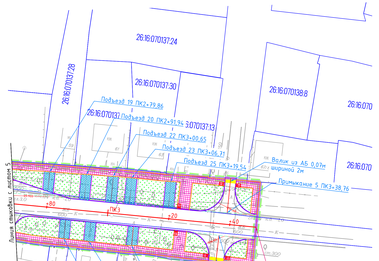
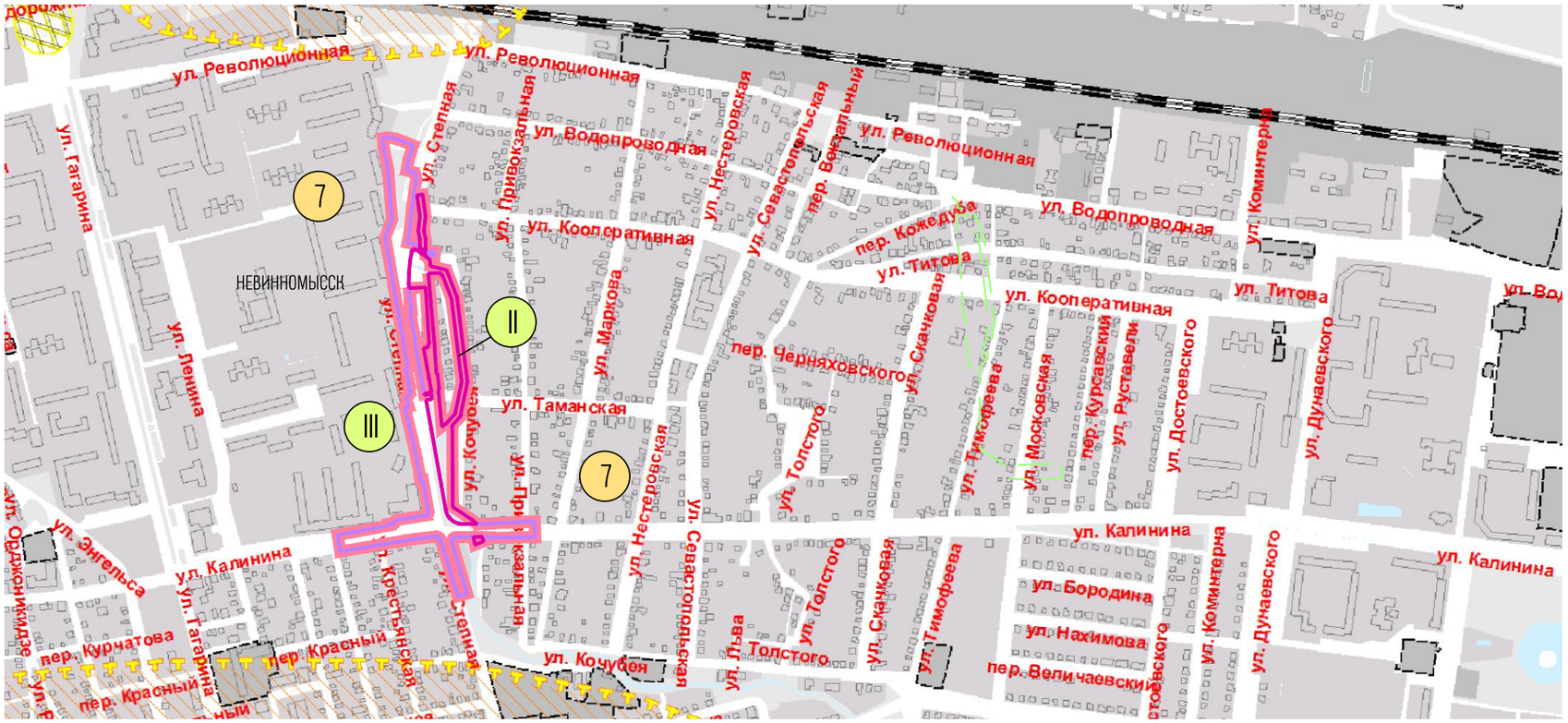


Таблица ведомости координат точек границ, поворотных бесконечно удаленных ПГО осей

Номер точки	Координата X	Координата Y	Номер точки	Координата X	Координата Y	Номер точки	Координата X	Координата Y
0,1	6.303539.67	1394276.96	6,1	6.305666.57	1394226.29	10,1	6.305816.70	1394158.68
0,2	6.303538.90	1394275.26	6,2	6.305547.67	1394293.77	10,2	6.305827.67	1394158.71
0,3	6.303535.20	1394282.32	6,3	6.305546.43	1394293.70	10,3	6.305878.36	1394153.66
0,4	6.303537.00	1394283.24	6,4	6.305547.67	1394293.77	10,4	6.305878.36	1394153.66
0,5	6.303539.20	1394276.96	6,5	6.305547.67	1394293.70	10,5	6.305816.70	1394157.67
0,6	6.303539.67	1394276.96	6,6	6.305618.8	1394293.59	10,6	6.305817.67	1394156.28
0,7			6,7	6.305618.90	1394293.70			
0,8	6.303536.	1394283.26				7,0	6.305618.32	1394156.28
0,9	6.303538.90	1394283.24	6,2	6.305649.4	1394296.70	7,1	6.305618.90	1394156.28
0,10	6.303538.90	1394283.24	6,1	6.305649.4	1394296.70	7,2	6.305619.9	1394156.59
0,11	6.303535.20	1394283.89	6,3	6.305656.90	1394293.89	7,3	6.305656.23	1394156.133
0,12	6.303535.20	1394283.89	6,5	6.305656.90	1394293.70	7,4	6.305656.23	1394156.133
1,1	6.305435.90	1394283.14	6,4	6.305656.90	1394293.89	7,5	6.305656.23	1394156.133
1,2	6.305435.90	1394283.14	6,5	6.305656.90	1394293.70	7,6	6.305656.23	1394156.133
1,3	6.305435.90	1394283.14	6,6	6.305656.90	1394293.89	7,7	6.305656.23	1394156.133
1,4	6.305435.90	1394283.14	6,7	6.305656.90	1394293.70	7,8	6.305656.23	1394156.133
1,5	6.305435.90	1394283.14	6,8	6.305656.90	1394293.89	7,9	6.305656.23	1394156.133
1,6	6.305435.90	1394283.14	6,9	6.305656.90	1394293.70	7,10	6.305656.23	1394156.133
1,7	6.305435.90	1394283.14	6,10	6.305656.90	1394293.89	7,11	6.305656.23	1394156.133
1,8	6.305435.90	1394283.14	6,11	6.305656.90	1394293.70	7,12	6.305656.23	1394156.133
1,9	6.305435.90	1394283.14	6,12	6.305656.90	1394293.89	7,13	6.305656.23	1394156.133
1,10	6.305435.90	1394283.14	6,13	6.305656.90	1394293.70	7,14	6.305656.23	1394156.133
1,11	6.305435.90	1394283.14	6,14	6.305656.90	1394293.89	7,15	6.305656.23	1394156.133
1,12	6.305435.90	1394283.14	6,15	6.305656.90	1394293.70	7,16	6.305656.23	1394156.133
1,13	6.305435.90	1394283.14	6,16	6.305656.90	1394293.89	7,17	6.305656.23	1394156.133
1,14	6.305435.90	1394283.14	6,17	6.305656.90	1394293.70	7,18	6.305656.23	1394156.133
1,15	6.305435.90	1394283.14	6,18	6.305656.90	1394293.89	7,19	6.305656.23	1394156.133
1,16	6.305435.90	1394283.14	6,19	6.305656.90	1394293.70	7,20	6.305656.23	1394156.133
1,17	6.305435.90	1394283.14	6,20	6.305656.90	1394293.89	7,21	6.305656.23	1394156.133
1,18	6.305435.90	1394283.14	6,21	6.305656.90	1394293.70	7,22	6.305656.23	1394156.133
1,19	6.305435.90	1394283.14	6,22	6.305656.90	1394293.89	7,23	6.305656.23	1394156.133
1,20	6.305435.90	1394283.14	6,23	6.305656.90	1394293.70	7,24	6.305656.23	1394156.133
1,21	6.305435.90	1394283.14	6,24	6.305656.90	1394293.89	7,25	6.305656.23	1394156.133
1,22	6.305435.90	1394283.14	6,25	6.305656.90	1394293.70	7,26	6.305656.23	1394156.133
1,23	6.305435.90	1394283.14	6,26	6.305656.90	1394293.89	7,27	6.305656.23	1394156.133
1,24	6.305435.90	1394283.14	6,27	6.305656.90	1394293.70	7,28	6.305656.23	1394156.133
1,25	6.305435.90	1394283.14	6,28	6.305656.90	1394293.89	7,29	6.305656.23	1394156.133
1,26	6.305435.90	1394283.14	6,29	6.305656.90	1394293.70	7,30	6.305656.23	1394156.133
1,27	6.305435.90	1394283.14	6,30	6.305656.90	1394293.89	7,31	6.305656.23	1394156.133
1,28	6.305435.90	1394283.14	6,31	6.305656.90	1394293.70	7,32	6.305656.23	1394156.133
1,29	6.305435.90	1394283.14	6,32	6.305656.90	1394293.89	7,33	6.305656.23	1394156.133
1,30	6.305435.90	1394283.14	6,33	6.305656.90	1394293.70	7,34	6.305656.23	1394156.133
1,31	6.305435.90	1394283.14	6,34	6.305656.90	1394293.89	7,35	6.305656.23	1394156.133
1,32	6.305435.90	1394283.14	6,35	6.305656.90	1394293.70	7,36	6.305656.23	1394156.133
1,33	6.305435.90	1394283.14	6,36	6.305656.90	1394293.89	7,37	6.305656.23	1394156.133
1,34	6.305435.90	1394283.14	6,37	6.305656.90	1394293.70	7,38	6.305656.23	1394156.133
1,35	6.305435.90	1394283.14	6,38	6.305656.90	1394293.89	7,39	6.305656.23	1394156.133
1,36	6.305435.90	1394283.14	6,39	6.305656.90	1394293.70	7,40	6.305656.23	1394156.133
1,37	6.305435.90	1394283.14	6,40	6.305656.90	1394293.89	7,41	6.305656.23	1394156.133
1,38	6.305435.90	1394283.14	6,41	6.305656.90	1394293.70	7,42	6.305656.23	1394156.133
1,39	6.305435.90	1394283.14	6,42	6.305656.90	1394293.89	7,43	6.305656.23	1394156.133
1,40	6.305435.90	1394283.14	6,43	6.305656.90	1394293.70	7,44	6.305656.23	1394156.133
1,41	6.305435.90	1394283.14	6,44	6.305656.90	1394293.89	7,45	6.305656.23	1394156.133
1,42	6.305435.90	1394283.14	6,45	6.305656.90	1394293.70	7,46	6.305656.23	1394156.133
1,43	6.305435.90	1394283.14	6,46	6.305656.90	1394293.89	7,47	6.305656.23	1394156.133
1,44	6.305435.90	1394283.14	6,47	6.305656.90	1394293.70	7,48	6.305656.23	1394156.133
1,45	6.305435.90	1394283.14	6,48	6.305656.90	1394293.89	7,49	6.305656.23	1394156.133
1,46	6.305435.90	1394283.14	6,49	6.305656.90	1394293.70	7,50	6.305656.23	1394156.133
1,47	6.305435.90	1394283.14	6,50	6.305656.90	1394293.89	7,51	6.305656.23	1394156.133
1,48	6.305435.90	1394283.14	6,51	6.305656.90	1394293.70	7,52	6.305656.23	1394156.133
1,49	6.305435.90	1394283.14	6,52	6.305656.90	1394293.89	7,53	6.305656.23	1394156.133
1,50	6.305435.90	1394283.14	6,53	6.305656.90	1394293.70	7,54	6.305656.23	1394156.133
1,51	6.305435.90	1394283.14	6,54	6.305656.90	1394293.89	7,55	6.305656.23	1394156.133
1,52	6.305435.90	1394283.14	6,55	6.305656.90	1394293.70	7,56	6.305656.23	1394156.133
1,53	6.305435.90	1394283.14	6,56	6.305656.90	1394293.89	7,57	6.305656.23	1394156.133
1,54	6.305435.90	1394283.14	6,57	6.305656.90	1394293.70	7,58	6.305656.23	1394156.133
1,55	6.305435.90	1394283.14	6,58	6.305656.90	1394293.89	7,59	6.305656.23	1394156.133
1,56	6.305435.90	1394283.14	6,59	6.305656.90	1394293.70	7,60	6.305656.23	1394156.133
1,57	6.305435.90	1394283.14	6,60	6.305656.90	1394293.89	7,61	6.305656.23	1394156.133
1,58	6.305435.90	1394283.14	6,61	6.305656.90	1394293.70	7,62	6.305656.23	1394156.133
1,59	6.305435.90	1394283.14	6,62	6.305656.90	1394293.89	7,63	6.305656.23	1394156.133
1,60	6.305435.90	1394283.14	6,63	6.305656.90	1394293.70	7,64	6.305656.23	1394156.133
1,61	6.305435.90	1394283.14	6,64	6.305656.90	1394293.89	7,65	6.305656.23	1394156.133
1,62	6.305435.90	1394283.14	6,65	6.305656.90	1394293.70	7,66	6.305656.23	1394156.133
1,63	6.305435.90	1394283.14	6,66	6.305656.90	1394293.89	7,67	6.305656.23	1394156.133
1,64	6.305435.90	1394283.14	6,67	6.305656.90	1394293.70	7,68	6.305656.23	1394156.133
1,65	6.305435.90	1394283.14	6,68	6.305656.90	1394293.89	7,69	6.305656.23	1394156.133
1,66	6.305435.90	1394283.14	6,69	6.305656.90	1394293.70	7,70	6.305656.23	1394156.133
1,67	6.305435.90	1394283.14	6,70	6.305656.90	1394293.89	7,71	6.305656.23	1394156.133
1,68	6.305435.90	1394283.14	6,71	6.305656.90	1394293.70	7,72	6.305656.23	1394156.133
1,69	6.305435.90	1394283.14	6,72	6.305656.90	1394293.89	7,73	6.305656.23	1394156.133
1,70	6.305435.90	1394283.14	6,73	6.305656.90	1394293.70	7,74	6.305656.23	1394156.133
1,71	6.305435.90	1394283.14	6,74	6.305656.90	1394293.89	7,75	6.305656.23	1394156.133
1,72	6.305435.90	1394283.14	6,75	6.305656.90	1394293.70	7,76	6.305656.23	1394156.133
1,73	6.305435.90	1394283.14	6,76	6.305656.90	1394293.89	7,77	6.305656.23	1394156.133
1,74	6.305435.90	1394283.14	6,77	6.305656.90	1394293.70	7,78	6.305656.23	1394156.133
1,75	6.305435.90	1394283.14	6,78	6.305656.90	1394293.89	7,79	6.305656.23	1394156.133
1,76	6.305435.90	1394283.14	6,79	6.305656.90	1394293.70	7,80	6.305656.23	1394156.133
1,77	6.305435.90	1394283.14	6,80	6.305656.90	1394293.89	7,81	6.305656.23	1394156.133
1,78	6.305435.90	1394283.14	6,81	6.305656.90	1394293.70	7,82	6.305656.23	1394156.133
1,79	6.305435.90	1394283.14	6,82	6.305656.90	1394293.89	7,83	6.305656.23	1394156.133
1,80	6.305435.90	1394283.14	6,83	6.305656.90	1394293.70	7,84	6.305656.23	1394156.133
1,81	6.305435.90	1394283.14	6,84	6.305656.90	1394293.89	7,85	6.305656.23	1394156.133
1,82	6.305435.90	1394283.14	6,85	6.305656.90	1394293.70	7,86	6.305656.23	1394156.133
1,83	6.305435.90	1394283.14	6,86	6.305656.90	1394293.89	7,87	6.305656.23	1394156.133
1,84	6.305435.90	1394283.14	6,87	6.305656.90	1394293.70	7,88	6.305656.23	1394156.133
1,85	6.305435.90	1394283.14	6,88	6.305656.90	1394293.89	7,89	6.305656.23	1394156.133
1,86	6.305435.90	1394283.14	6,89	6.305656.90	1394293.70	7,90	6.305656.23	1394156.133
1,87	6.305435.90	1394283.14	6,90	6.305656.90	1394293.89	7,91	6.305656.23	1394156.133
1,88	6.305435.90	1394283.14	6,91	6.305656.90	1394293.70	7,92	6.305656.23	1394156.133
1,89	6.305435.90	1394283.14	6,92	6.305656.90	1394293.89	7,93	6.305656.23	1394156.133
1,90	6.305435.90	1394283.14	6,93	6.305656.90	1394293.70	7,94	6.305656.23	1394156.133
1,91	6.305435.90	1394283.14	6,94	6.305656.90	1394293.89	7,95	6.305656.23	1394156.133
1,92	6.305435.90	1394283.14	6,95	6.305656.90	1394293.70	7,96	6.305656.23	1394156.133
1,93	6.305435.90	1394283.14	6,96	6.305656.90	1394293.89	7,97	6.305656.23	1394156.133
1,94	6.305435.90	1394283.14	6,97	6.305656.90	1394293.70	7,98	6.305656.23	1394156.133
1,95	6.305435.90	1394283.14	6,98	6.305656.90	1394293.89	7,99	6.305656.23	1394156.133
1,96	6.305435.90	1394283.14	6,99	6.305656.90	1394293.70	7,100	6.305656.23	1394156.133
1,97	6.305435.90	1394283.14	6,100	6.305656.90	1394293.89	7,101	6.305656.23	1394156.133
1,98	6.305435.90	1394283.14	6,101	6.305656.90	1394293.70	7,102	6.305656.23	1394156.133
1,99	6.305435.90	1394283.14	6,102	6.305656.90	1394293.89	7,103	6.305656.23	1394156.133
1,100	6.305435.90	1394283.14	6,103	6.305656.90	1394293.70	7,104	6.305656.23	1394156.133
1,101	6.305435.90	1394283.14	6,104	6.305656.90	1394293.89	7,105	6.305656.23	1394156.133
1,102	6.305435.90	1394283.14	6,105	6.305656.90	1394293.70	7,106	6.305656.23	1394156.133
1,103	6.305435.90	1394283.14	6,106	6.305656.90	1394293.89	7,107	6.305656.23	1394156.133
1,104	6.305435.90	1394283.14	6,107	6.305656.90	1394293.70	7,108	6.305656.23	1394156.133
1,105	6.305435.90	1394283.14	6,108	6.305656.90	1394293.89	7,109	6.305656.23	1394156.133
1,106	6.305435.90	1394283.14	6,109	6.305656.90	1394293.70	7,110	6.305656.23	1394156.133
1,107	6.305435.90	1394283.14	6,110	6.305656.90	1394293.89	7,111	6.305656.23	1394156.133
1,108	6.305435.90	1394283.14	6,111	6.305656.90	1394293.70	7,112	6.305656.23	1394156.133
1,109	6.305435.90	1394283.14	6,112	6.305656.90	1394293.89	7,113	6.305656.23	1394156.133
1,110	6.305435.90	1394283.14	6,113	6.305656.90	1394293.70	7,114	6.305656.23	1394156.133
1,111	6.305435.90	1394283.14	6,114	6.305656.90	1394293.89	7,115	6.305656.23	1394156.133
1,112	6.305435.90	1394283.14	6,115	6.305656.90	1394293.70	7,116	6.305656.23	1394156.133
1,113	6.305435.90	1394283.14	6,116	6.305656.90	1394293.89	7,117	6.305656.23	1394156.133
1,114	6.305435.90	1394283.14	6,117	6.305656.90	1394293.70	7,118	6.305656.23	1394156.133
1,115	6.305435.90	1394283.14	6,118	6.305656.90	1394293.89	7,119	6.305656.23	1394156.133
1,116	6.305435.90	1394283.14	6,119	6.305656.90	1394293.70	7,120	6.305656.23	1394156.133
1,117	6.305435.90	1394283.14	6,120	6.305656.90	1394293.89	7,121	6.305656.23	1394156.133
1,118	6.305435.90	1394283.14	6,121	6.305656.90	1394293.70	7,122	6.305656.23	1394156.133
1,119	6.305435.90	1394283.14	6,122	6.305656.90	1394293.89	7,123	6.305656.23	1394156.133
1,120	6.305435.90	1394283.14	6,123	6.305656.90	1394293.70	7,124	6.305656.23	1394156.133
1,121	6.305435.90	1394283.14	6,124	6.305656.90	1394293.89	7,125	6.305656.23	1394156.133
1,122	6.305435.90	1394283.14	6,125	6.305656.90	1394293.70	7,126	6.305656.23	1394156.133
1,123	6.305435.90	1394283.14	6,126	6.305656.90	1394293.89	7,127	6.305656.23	1394156.133
1,124	6.305435.90	1394283.14	6,127	6.305656.90	1394293.70	7,128	6.305656.23	1394156.133
1,125	6.305435.90	1394283.14	6,128	6.305656.90	1394293.89	7,129	6.305656.23	1394156.133
1,126	6.305435.90	1394283.14	6,129	6.305656.90	1394293.70	7,130	6.305656.23	1394156.133
1,127	6.305435.90	1394283.14	6,130	6.305656.90	1394293.89	7,131	6.305656.23	1394156.133
1,128	6.305435.90	1394283.14	6,131	6.305656.90	1394293.70	7,132	6.305656.23	1394156.133
1,129	6.305435.90	1394283.14	6,132	6.305656.90	1394293.89	7,133	6.305656.23	1394156.133
1,130	6.305435.90	1394283.14	6,133	6.305656.90	1394293.70	7,134	6.305656.23	1394156.133
1,131	6.305435.90	1394283.14	6,134	6.305656.90	1394293.89	7,135	6.305656.23	1394156.133
1,132	6.305435.90	1394283.14	6,135	6.305656.90	1394293.70	7,136	6.305656.23	1394156.133
1,133	6.305435.90	1394283.14	6,136	6.305656.90	1394293.89	7,137	6.305656.23	1394156.133
1,134	6.305435.90	1394283.14	6,137	6.305656.90	1394293.70	7,138	6.305656.23	1394156.133
1,135	6.305435.90	1394283.14	6,138	6.305656.90	1394293.89	7,139	6.305656.23	1394156.133
1,136	6.305435.90	1394283.14	6,139	6.305656.90	1394293.70	7,140	6.305656.23	1394156.133
1,137	6.305435.90	1394283.14	6,140	6.305656.90	1394293.89	7,141	6.305656.23	1394156.133
1,138	6.305435.90	1394283.14	6,141	6.305656.90	1394293.70	7,142	6.305656.23	1394156.133
1,139	6.305435.90	1394283.14	6,142	6.305656.90	1394293.89	7,143	6.305656.23	1394156.133
1,140	6.305435.90	1394283.14	6,143	6.305656.90	1394293.70	7,144	6.305656.23	1394156.133
1,141	6.305435.90	1394283.14	6,144	6.305656.90	1394293.89	7,145	6.305656.23	1394156.133
1,142	6.305435.90	1394283.14	6,145	6.305656.90	1394293.70	7,146	6.305656.23	1394156.133
1,143	6.305435.90	1394283.14	6,146	6.305656.90	1394293.89	7,147	6.305656.23	1394156.133
1,144	6.305435.90	1394283.14	6,147	6.305656.90	1394293.70	7,148	6.305656.23	1394156.133
1,145	6.305435.90	1394283.14	6,148	6.305656.90	1394293.89	7,149	6.305656.23	1394156.133
1,146	6.305435.90	1394283.14	6,149	6.305656.90	1394293.70	7,150	6.305656.23	1394156.133
1,147	6.305435.90	1394283.14	6,150	6.305656.90	1394293.89	7,151	6.305656.23	1394156.133
1,148	6.305435.90	1394283.14	6,151	6.305656.90	1394293.70	7,152	6.305656.23	1394156.133
1,149	6.305435.90	1394283.14	6,152	6.305656.90	1394293.89	7,153	6.305656.23	1394156.133
1,150	6.305435.90	1394283.14	6,153	6.305656.90	1394293.70	7,154	6.305656.23	1394156.133
1,151	6.305435.90	1394283.14	6,154	6.305656.90	1394293.89	7,155	6.305656.23	1394156.133
1,152	6.305435.90	1394283.14	6,155	6.305656.90	1394293.70	7,156	6.305656.23	1394156.133
1,153	6.305435.90	1394283.14	6,156	6.305656.90	1394293.89	7,157	6.305656.23	1394156.133
1,154	6.305435.90	1394283.14	6,157	6.305656.90	1394293.70	7,158	6.305656.23	1394156.133
1,155	6.305435.90	1394283.14	6,158	6.305656.90	1394293.89	7,159	6.305656.23	1394156.133
1,156	6.305435.90	1394283.14	6,159	6.305656.90	1394293.70	7,160	6.305656.23	1394156.133
1,157	6.305435.90	1394283.14	6,160	6.305656.90	1394293.89	7,161	6.305656.23	1394156.133
1,158	6.305435.90	1394283.14	6,161	6.305656.90	1394293.70	7,162	6.305656.23	1394156.133
1,159	6.305435.90	1394283.14	6,162	6.305656.90	1394293.89	7,163	6.305656.23	1394156.133
1,160	6.305435.90	1394283.14	6,163	6.305656.90	1394293.70	7,164	6.305656.23	1394156.133
1,161	6.305435.90	1394283.14	6,164	6.305656.90	1394293.89	7,165	6.305656.23	1394156.133
1,162	6.305435.90	1394283.14	6,165	6.305656.90	1394293.70	7,166	6.305656.23	1394156.133
1,163	6.305435.90	1394283.14	6,166	6.305656.90	1394293.89	7,167	6.305656.23	1394156.133
1,164	6.305435.90	1394283.14	6,167	6.305656.90	1394293.70	7,168	6.305656.23	1394156.133
1,165	6.305435.90	1394283.14	6,168	6.305656.90	1394293.89	7,169	6.305656.23	1394156.133
1,166	6.305435.90	1394283.14	6,169	6.305656.90	1394293.70	7,170	6.305656.23	1394156.133
1,167	6.305435.90	1394283.14	6,170	6.305656.90	1394293.89	7,171	6.305656.23	1394156.133
1,168	6.305435.90	1394283.14	6,171	6.305656.90	1394293.70	7,172	6.305656.23	1394156.133
1,169	6.305435.90	1394283.14	6,172	6.305656.90	1394293.89	7,173	6.305656.23	1394156.133
1,170	6.305435.90	1394283.14	6,173	6.305656.90	1394293.70	7,174	6.305656.23	1394156.133
1,171	6.305435.90	1394283.14	6,174	6.305656.90	1394293.89	7,175	6.305656.23	1394156.133
1,172	6.305435.90	1394283.14	6,175	6.305656.90	1394293.70	7,176	6.305656.23	1394156.133
1,173	6.305435.90	1394283.14	6,176	6.305656.90	1394293.89	7,177	6.305656.23	1394156.133
1,174	6.305435.90	1394283.14	6,177	6.305656.90	1394293.70	7,178	6.305656.23	1394156.133
1,175	6.305435.90	1394283.14	6,178	6.305656.90	1394293.89	7,179	6.305656.23	1394156.133
1,176	6.305435.90	1394283.14	6,179	6.305656.90	1394293.70	7,180	6.305656.23	1394156.133
1,177	6.305435.90	1394283.14	6,180	6.305656.90	1394293.89	7,181	6.305656.23	1394156.133
1,178	6.305435.90	1394283.14	6,181	6.305656.90	1394293.70	7,182	6.305656.23	1394156.133
1,179	6.305435.90	1394283.14	6,182	6.305656.90	1394293.89	7,183	6.305656.23	1394156.133
1,180	6.305435.90	1394283.14	6,183	6.305656.90	1394293.70	7,184	6.305656.23	1394156.133
1,181	6.305435.90	1394283.14	6,184	6.305656.90	1394293.89	7,185	6.305656.23	1394156.133
1,182	6.305435.90	1394283.14	6,185	6.305656.90	1394293.70	7,186	6.305656.23	1394156.133
1,183	6.305435.90	1394283.14	6,186	6.305656.90	1394293.89	7,187	6.305656.23	1394156.133
1,184	6.305435.90	1394283.14	6,187	6.305656.90	1394293.70	7,188	6.305656.23	1394156.133
1,185	6.305435.90	1394283.14	6,188	6.305656.90	1394293.89	7,189	6.305656.23	1394156.133
1,186	6.305435.90	1394283.14	6,189	6.305656.90	1394293.70	7,190	6.305656.23	1394156.133
1,187	6.305435.90	1394283.14	6,190	6.305656.90	1394293.89	7,191	6.305656.23	1394156.133
1,188	6.305435.90	1394283.14	6,191	6.305656.90	1394293.70	7,192	6.305656.23	1394156.133
1,189	6.305435.90	1394283.14	6,192	6.305656.90	1394293.89	7,193	6.305656.23	1394156.133
1,190	6.305435.90	1394283.14	6,193	6.305656.90	1394293.70	7,194	6.305656.23	1394156.133
1,191	6.305435.90	1394283.14	6,194	6.305656.90	1394293.89	7,195	6.305656.23	1394156.133
1,192	6.305435.90	1394283.14	6,195	6.305656.90	1394293.70	7,196	6.305656.23	1394156.133
1,193	6.305435.90	1394283.14	6,196	6.305656.90	1394293.89	7,197	6.305656.23	1394156.133
1,194	6.305435.90	1394283.14	6,197	6.305656.90	1394293.70	7,198	6.305656.23	1394156.133
1,195	6.305435.90	1394283.14	6,198	6.305656.90	1394293.89	7,199	6.305656.23	1394156.133
1,196	6.305435.90	1394283.14	6,199	6.305656.90	1394293.70	7,200	6.305656.23	1394156.133
1,197	6.305435.90	1394283.14	6,200	6.305656.90	1394293.89	7,201	6.305656.23	1394156.133
1,198	6.305435.90	1394283.14	6,201	6.305656.90	1394293.70	7,202	6.305656.23	1394156.133
1,199	6.305435.90	1394283.14	6,202	6.305656.90	1394293.89	7,203	6.305656.23	1394156.133
1,200	6.305435.90	1394283.14	6,203	6.305656.90	1394293.70	7,204	6.305656.23	1394156.133
1,201	6.305435.90	1394283.14	6,204	6.305656.90	1394293.89	7,205	6.305656.23	1394156.133
1,202	6.305435.90	1394283.14	6,205	6.305656.90	1394293.70	7

Россия
Ставропольский край
Муниципальное образование городской округ – город Невинномысск



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ

Границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки

Границы зон планируемого размещения линейного объекта

Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

Границы территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (в соответствии с исходными данными, материалами документов территориального планирования, а в случае их отсутствия – в соответствии с нормативно-техническими документами):

7 — согласно картам «Общего сейсмического районирования» (СП 14.13330.2012) расчетная сейсмическая интенсивность в баллах шкалы MSK-64 для средних грунтовых условий и сейсмической опасности по картам А ОСР-2015 (10%) в течение 50 лет составляет 7 баллов

III — в соответствии с Приложением И СП 11-105-97 часть I территория реконструируемой автодороги относится к неподтопляемой области – III (территория реконструируемой автодороги)

II — в соответствии с Приложением И СП 11-105-97 часть I территория временного водотока относится к потенциально подтопляемой области – II (территория временного водотока)

расчетная зона воздействия поражающих фактоворо в в случае превышения ПДК

Примечание – Представлен фрагмент Карты территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, утвержденной Решением Думы города Невинномысска от 25 декабря 2012 г. № 335-31 «Об утверждении Генерального плана муниципального образования городского округа – города Невинномысска» с изменениями, внесенными решениями Думы города Невинномысска от 29.03.2017 № 99-9 и от 26.12.2018 № 343-42

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подпись	Дата	54-2-ППТ-Г		
						Реконструкция улицы Степной в городе Невинномысске Ставропольского края, от улицы Кооперативная до улицы Калинина включая перекресток улиц Степная-Калинина		
Разработал		Салова А.В.			11.03.21		Стадия	Лист	Листов
Проверил		Салова А.В.			11.03.21		П	7	
Н.контр.		Салова А.В.			11.03.21	Схема границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (пожар, взрыв, химическое, радиоактивное заражение, затопление, подтопление, оползень, карсты, эрозия и т.д.) (Масштаб 1:10 000)	ИП Салова Анастасия Владимировна		

Взам. инв. N | Подпись и дата | Инв. N док.

Формат А3

Содержание

Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка 13

1 Описание природно-климатических условий территории, в отношении которой разрабатывается проект планировки территории 15

2 Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов 16

3 Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов 18

4 Обоснование определения предельных параметров застройки территории в границах зон планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов 19

5 Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с сохраняемыми объектами капитального строительства (здание, строение, сооружение, объект, строительство которого не завершено), существующими и строящимися на момент подготовки проекта планировки территории 19

6 Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с объектами капитального строительства, строительство которых запланировано в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории 22

7 Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с водными объектами (в том числе с водотоками, водоемами, болотами и т.д.) 22

8 Материалы и результаты инженерных изысканий, используемые при подготовке проекта планировки территории, с приложением документов, подтверждающих соответствие лиц, выполнивших инженерные изыскания, требованиям части 2 статьи 47 Градостроительного кодекса Российской Федерации 23

9 Программа и задание на проведение инженерных изысканий, используемые при подготовке проекта планировки территории 23

10 Исходные данные, используемые при подготовке проекта планировки территории 23

Приложение А (обязательное) Решение о подготовке документации по планировке территории с приложением задания (копия) 26

Приложение Б (обязательное) Технические условия (копия) 30

Согласовано

Взам. инв. № -

Подп. и дата

Инв. № подп.

Изм	Кол.уч	Лист	№док	Подп.	Дата	54-2-ППТ-Т		
Разраб.		Салова А.В.			29.12.20	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка	Стадия	Лист	Листов
							П	1	52
Проверил		Салова А.В.			29.12.20		ИП Салова Анастасия Владимировна		
Н. контр.		Салова А.В.			29.12.20				

Формат А4

Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка

Документация по планировке территории линейного объекта: «Реконструкция улицы Степной в городе Невинномысске Ставропольского края, от улицы Кооперативная до улицы Калинина включая перекресток улиц Степная-Калинина», выполнена согласно договору № 54 от 22.04.2020 г. между ООО «АО ПРОЕКТ» и ИП Салова А.В. и Постановлению администрации города Невинномысска Ставропольского края № 305 от 02.03.2021 г., приведенного в приложении А.

Заказчик-застройщик: Администрация города Невинномысска.

Генеральный подрядчик: ООО «АО ПРОЕКТ».

Исполнитель: ИП Салова А.В.

Документация по планировке территории (проект планировки территории), расположенной в границах элемента планировочной структуры, осуществляется для:

- определения границ зоны планируемого размещения объекта капитального строительства;
- разработки проекта межевания территории для определения местоположения границ образуемых земельных участков на период строительства и эксплуатации объекта местного значения.

Настоящей проектной документацией предусмотрена реконструкция автомобильной дороги по ул. Степная в г. Невинномысске на участке от ул. кооперативная, до ул. Калинина включая пересечение улиц Степная-Калинина.

Реконструкция автомобильной дороги по ул. Степная в г. Невинномысске на участке от ул. Кооперативная до ул. Калинина необходима для того чтобы обеспечить беспрепятственный пропуск автотранспорта через недавно построенный путепровод над железнодорожными путями.

Проект планировки территории состоит из основной части, которая подлежит утверждению, и материалов по ее обоснованию, согласно требований постановления Правительства РФ от 12 мая 2017 г. N 564 «Положение о составе и содержании проектов планировки территории, предусматривающих размещение одного или нескольких линейных объектов". Основная часть и материалы по ее обоснованию сброшюрованы в два тома, чертеж проекта планировки территории линейного объекта разработан на топографическом плане М1:500, составленном по результатам инженерно-геодезических изысканий, которые выполнялась в 2020 году в местной системе координат и в Балтийской системе высот 1977г.

В графической части настоящего тома представлены:

- схема расположения элементов планировочной структуры (территорий, занятых линейными объектами и (или) предназначенных для размещения линейных объектов);
- схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории;
- схема организации улично-дорожной сети и движения транспорта;
- схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории;
- схема границ зон с особыми условиями использования территорий, особо охраняемых природных территорий, лесничеств;
- схема границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (пожар, взрыв, химическое, радиоактивное заражение, затопление, подтопление, оползень, карсты, эрозия и т.д.);
- схема конструктивных и планировочных решений.

Объекты культурного наследия, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия и в схемы территориального планирования в границах

территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки, отсутствуют, выявленные объекты культурного наследия на местности в результате проведения полевых работ отсутствуют, объекты, обладающие признаками объекта культурного наследия отсутствуют, схема границ территорий объектов культурного наследия не разрабатывалась.

1 Описание природно-климатических условий территории, в отношении которой разрабатывается проект планировки территории

В административном отношении участок проектирования находится в центральной зоне города Невинномысске Ставропольского края.

Климат носит заметно выраженные черты континентальности (преобладающее влияние суши на температуру воздуха), слагается под воздействием циркуляционных процессов южной зоны умеренных широт.

Температурные параметры рассчитаны по данным наблюдений 1925-80, 1981-2017 г.г. Средняя годовая температура воздуха - 9,4 ºС. Самый холодный месяц года – январь. Средняя месячная температура воздуха в январе составляет минус 3,6 ºС. Абсолютный минимум температуры воздуха в январе составил минус 33 ºС, в феврале – минус 36 ºС. Самый теплый месяц – июль, средняя температура воздуха составила 22,3 ºС. Абсолютный максимум температуры воздуха составляет 40,7 ºС в июле и 41 ºС в августе.

Глубина промерзания почвы растет от декабря к февралю. Средняя глубина промерзания почвы (из максимальных за зиму) – 23 см. Наибольшая глубина промерзания почвы отмечена в аномально холодную зиму, в феврале 1972 г.г – 76 см.

Нормативная глубина сезонного промерзания грунтов, рассчитанная согласно рекомендациям СП 22.13330.2016 «Основания зданий и сооружений», составляет: для глинистых грунтов – 0,52 м, для супесей, песков мелких и пылеватых – 0,64 м, для песков гравелистых, крупнозернистых и средней крупности – 0,68 м, для крупнообломочных грунтов – 0,77 м.

Климат характеризуется умеренным увлажнением со средним годовым количеством 582 мм.

Преобладающее направление ветров – восточное. Средняя годовая скорость ветра – 3,0 м/с (период осреднения 1936-42, 1944-2014 г.г.) Среднемесячная скорость ветра колеблется в интервале 2,4 – 3,7 м/с. Наиболее сильные ветры приурочены к зимне-весеннему периоду (февраль-март), минимальные - к летне-осеннему периоду.

Сильные ветры могут сопровождаться пыльными бурями, которые обычно начинаются в утренние часы, достигают максимума к середине дня и затихают к ночи. Пыльные бури отмечались не ежегодно, как правило, в бесснежные зимы и в холодные, с незначительными осадками весны, чаще в период март-май.

Туманы возможны в любое время года, основное количество туманов отмечается в холодный период года – с октября по март. Среднее годовое количество дней с туманами достигает 12 (максимум – 32 дня), в том числе в холодный период года – 10 дней (максимум – 35 дней).

Среднее годовое количество дней с метелью составляет 3 дня (максимум – 14 дней). В годовом цикле наибольшее количество дней с метелью отмечается в декабре - январе, наименьшее – в марте. Общая продолжительность метелей достигает 137 часов за год.

В теплый период года почти ежемесячно, обычно во вторую половину суток, наблюдаются грозы, часто сопровождающиеся градом и осадками ливневого характера. Наибольшее число дней с грозой в году достигает 54, в среднем – 34 дня. Выпадение града обычно сопровождается ливневыми осадками и иногда шквалистым ветром.

Территория относится к III климатическому району по СП 131.13330.2012. Самый холодный месяц года – январь (абсолютный минимум -33°С), самый теплый месяц – июль (абсолютный максимум +41°С).

Среднемесячная температура января -3,6°С.

Среднемесячная температура июля +22,3°С.

Нормативная глубина сезонного промерзания грунтов, рассчитанная согласно рекомендациям СП 22.13330.2016 «Основания зданий и сооружений», составляет: для глинистых грунтов – 0,52 м, для супесей, песков мелких и пылеватых – 0,64 м, для песков гравелистых, крупнозернистых и средней крупности – 0,68 м, для крупнообломочных грунтов – 0,77 м.

В результате инженерно-геологических изысканий определенно, что в геологическом строении площадки изысканий на разведанную глубину до 5,0 м принимают участие следующие стратиграфо-генетические комплексы:

- Слой-1. Почвенно-растительный слой (мощность 0,8 м). Физико-механические свойства не изучались.
- ИГЭ-1. Техногенный насыпной грунт, по ГОСТ 25100-2011 - песок гравелистый (мощность 0,6 - 1,7 м).
- ИГЭ-2. Суглинок тяжёлый песчанистый, тугопластичный (вскрытая мощность 3,8 м).
- ИГЭ-3. Галечниковый грунт с супесчаным заполнителем (вскрытая мощность 0,8 м).
- ИГЭ-4. Глина тяжелая, полутвёрдая (вскрытая мощность 22,5 м).

Категория грунтов по сейсмическим свойствам - II.

К опасным геологическим и инженерно-геологическим процессам в районе работ относится сейсмичность территории и подтопление.

Учитывая отметки низа ж/б трубы проектируемых и реконструируемых искусственных сооружений - водопропускных труб по ул. Калинина и ул. Степной (332,0 м и 329,0 соответственно) и критический уровень подъема грунтовых вод 328,4 м, территория существующего железобетонного коллектора в соответствии с Приложением И СП 11-105-97 часть I относится ко II области – потенциально подтопляемая. Территория расположения проектируемой водопропускной трубы по ул. Калинина относится к неподтопляемой области - III. В соответствии с Приложением И СП 11-105-97 часть I территория реконструируемой автодороги относится к неподтопляемой области - III. Территория временного водотока относится ко II области – потенциально подтопляемые.

В соответствии со «Списком населенных пунктов РФ…» приложение А к СП 14.13330.2014, комплект карт ОСР-2016, сейсмичность территории г. Невинномысска Кочубеевского района в баллах шкалы MSK-64 для средних грунтовых условий по карте А (10%) составляет 7 баллов, по карте В (5%) - 8 баллов, по карте С (1%) - 8 баллов.

2 Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов

Проектом предусмотрена реконструкция автомобильной дороги по ул. Степная в г. Невинномысске на участке от ул. кооперативная, до ул. Калинина включая пересечение улиц Степная-Калинина с устройством дождевой канализации 1000 мм, уличного освещения, реконструкцией линии связи, газовых сетей, водопроводных сетей с благоустройством прилегающих территорий.

Согласно выданным техническим условиям, приведенным в приложении Б, и Постановлению Правительства Российской Федерации от 12.11.2020 № 1816 "Об утверждении перечня случаев, при которых для строительства, реконструкции линейного объекта не требуется подготовка документации по планировке территории, перечня случаев, при которых для строительства, реконструкции объекта капитального строительства не требуется получение разрешения на строительство, внесении

изменений в перечень видов объектов, размещение которых может осуществляться на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитутов, и о признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации", вынос (реконструкция) линии связи, газовых сетей, водопроводных сетей входят в перечень случаев, при которых для строительства, реконструкции линейного объекта не требуется подготовка документации по планировке территории, и в перечень случаев, при которых для строительства, реконструкции объекта капитального строительства не требуется получение разрешения на строительство.

Граница зоны планируемого размещения реконструкции автомобильной дороги на территории со сложившейся застройки рассчитана согласно требований Постановление Правительства РФ от 2 сентября 2009 г. № 717 «О нормах отвода земель для размещения автомобильных дорог и (или) объектов дорожного сервиса» и представляет собой полосу отвода автомобильной дороги, включая все конструктивные элементы автомобильной дороги, дорожные сооружения и элементы благоустройства территории с учетом ранее отведенных земельных участков для улично-дорожной зоны и частных территорий.

В зоне полосы отвода отсутствуют какие-либо строения и отдельные здания, препятствующие строительству объекта капительного строительства.

Граница зоны планируемого размещения объекта капитального строительства проходит по границам строительной полосы линейной части сооружений и представляет собой линейно-протяженную строительную площадку, в пределах которой передвижными механизированными производственными подразделениями-колоннами, бригадами, звеньями - выполняется весь комплекс строительства, в том числе: устройство дождевой канализации и реконструкция хозяйственно-бытовой канализации, также устройство уличного освещения, реконструкция линии связи, газовых сетей, водопроводных сетей.

Граница зоны планируемого размещения объекта капитального строительства проходит по землям неразграниченной государственной или муниципальной собственности и земельным участкам с кадастровым номером: 26:16:000000:3132, 26:16:000000:3212, 26:16:000000:3299, 26:16:000000:3233, 26:16:070801:5, 26:16:060125:79. Проектом предусмотрено изъятие земельного участка в размере 26 кв.м. из земельного участка с кадастровым номером 26:16:060125:79 и перераспределение 4 кв.м земельного участка с кадастровым номером 26:16:070801:5 и земель неразграниченной государственной или муниципальной собственности согласно главы V.4 "Земельный кодекс Российской Федерации" от 25.10.2001 N 136-ФЗ.

Проектом также выделена территория благоустройства в размере 1712 кв.м., перечень координат характерных точек границ территории благоустройства приведен на Схеме конструктивных и планировочных решений.

Территория благоустройства расположена на землях неразграниченной государственной или муниципальной собственности площадью 28 кв.м и 1684 кв.м на земельных участках с кадастровым номером:

- 26:16:060113:1 площадью 105 кв.м по адресу: 26, г Невинномысск, ул Степная, кв 16, край Ставропольский, г, Невинномысск,, ул, Степная, 16;
- 26:16:060113:108 площадью 33 кв.м по адресу: 26, г Невинномысск, ул Калинина, кв 55, край Ставропольский, г, Невинномысск, ул, Калинина, 55;
- 26:16:060113:21 площадью 406 кв.м по адресу: 26, г Невинномысск, ул Степная, д 10, край Ставропольский, г, Невинномысск,, ул, Степная, дом 10;
- 26:16:060113:22 площадью 645 кв.м по адресу: 26, г Невинномысск, ул Степная, д 14, край Ставропольский, г, Невинномысск,, ул, Степная, дом 14;
- 26:16:060113:49 площадью 31 кв.м по адресу: 26, г Невинномысск, ул Степная, д 6, край Ставропольский, г, Невинномысск,, ул, Степная, дом 6;
- 26:16:060113:59 площадью 15 кв.м по адресу: 26, г Невинномысск, ул Степная, д

18, край Ставропольский, г, Невинномысск,, ул, Степная, дом 18;

- 26:16:060113:70 площадью 235 кв.м по адресу: 26, г Невинномысск, ул Степная, д 12, край Ставропольский, г, Невинномысск,, ул, Степная, дом 12;
- 26:16:060113:72 площадью 84 кв.м по адресу: 26, г Невинномысск, ул Степная, д 20, край Ставропольский, г, Невинномысск,, ул, Степная, дом 20;
- 26:16:070124:102 площадью 3 кв.м по адресу: 26, г Невинномысск, ул Степная, д 45Д, Российская Федерация, край Ставропольский, город Невинномысск, улица Степная, 45Д;
- 26:16:070124:24 площадью 56 кв.м по адресу: 26, г Невинномысск, ул Степная, д 45, край Ставропольский, город Невинномысск, улица Степная, 45;
- 26:16:070124:53 площадью 10 кв.м по адресу: 26, г Невинномысск, ул Степная, д 45 Г, край Ставропольский, город Невинномысск, улица Степная, 45Г;
- 26:16:070124:54 площадью 4 кв.м по адресу: 26, г Невинномысск, ул Степная, д 45 А, край Ставропольский, город Невинномысск, улица Степная, 45А;
- 26:16:070124:55 площадью 7 кв.м по адресу: 26, г Невинномысск, ул Степная, д 45 Б, край Ставропольский, горд Невинномысск, улица Степная, 45 Б;
- 26:16:070124:56 площадью 3 кв.м по адресу: 26, г Невинномысск, ул Степная, д 45 В, край Ставропольский, город Невинномысск, улица Степная, 45В;
- 26:16:070124:66 площадью 33 кв.м по адресу: 26, г Невинномысск, ул Степная, д 43А, Российская Федерация, край Ставропольский, город Невинномысск, улица Степная, 43А;
- 26:16:070124:97 площадью 13 кв.м по адресу: 26, г Невинномысск, ул Степная, уч 41, Российская Федерация, край Ставропольский, город Невинномысск, улица Степная, 41.

Как в границах зоны планируемого размещения линейного объекта, так и на территории благоустройства проектом предполагается размещения тротуаров из плитки, озеленение территории, освещение дороги и тротуаров, площадки отдыха, установка лавочек с урнами.

3 Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения выделены для размещения бытовой канализации диаметром 1000 мм и ливневого коллектора закрытого типа диаметром 1000 мм и проходит по границам строительной полосы линейной части сооружений и представляет собой линейно-протяженную строительную площадку, в пределах которой передвижными механизированными производственными подразделениями - колоннами, бригадами, звеньями - выполняется весь комплекс строительства.

Территория зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов расположена на землях неразграниченной государственной или муниципальной собственности площадью и на земельных участках с кадастровым номером:

- ЗУ 26:16:070124:1 площадью 69 кв.м по адресу: край Ставропольский, г, Невинномысск, ул, Кочубея, 4;
- ЗУ 26:16:070124:5 площадью 159 кв.м по адресу: край Ставропольский, г, Невинномысск,, ул, Кочубея, дом №14;

- ЗУ 26:16:070124:12 площадью 43 кв.м по адресу: Ставропольский край, г, Невинномысск, ул, Кочубея, дом №18;
- ЗУ 26:16:070124:4 площадью 150 кв.м по адресу: край Ставропольский, г, Невинномысск,, ул, Кочубея, дом 10;
- ЗУ 26:16:070124:7 площадью 138 кв.м по адресу: край Ставропольский, г, Невинномысск,, ул, Кочубея, дом №6;
- ЗУ 26:16:070124:8 площадью 134 кв.м по адресу: край Ставропольский, г, Невинномысск,, ул, Кочубея, дом 8;
- ЗУ 26:16:070124:13 площадью 102 кв.м по адресу: край Ставропольский, г, Невинномысск,, ул, Кочубея, дом №4;
- ЗУ 26:16:070124:109 площадью 177 кв.м по адресу: Российская Федерация, край Ставропольский, городской округ - город Невинномысск, город Невинномысск, улица Кочубея, 2;
- ЗУ 26:16:000000:3212 площадью 1902 кв.м по адресу: Российская Федерация, Ставропольский край, город Невинномысск.

4 Обоснование определения предельных параметров застройки территории в границах зон планируемого размещения объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейных объектов

Согласно статьи 36 "Градостроительного кодекса Российской Федерации» от 29.12.2004 N 190-ФЗ, действие градостроительного регламента не распространяется на земельные участки предназначенные для размещения линейных объектов и (или) занятые линейными объектами, в связи с этим, определение предельных параметров застройки территории в границах зоны планируемого размещения проектируемого объекта капитального строительства не предусмотрено.

5 Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с сохраняемыми объектами капитального строительства (здание, строение, сооружение, объект, строительство которого не завершено), существующими и строящимися на момент подготовки проекта планировки территории

Таблица 5.1 – Ведомость пересекаемых подземных кабелей и трубопроводов границами зон планируемого размещения линейного объекта

ПК	Плюс	Наименование	Сечение, мм	Глубина заложения верха, м	Примечание
		ул.Калинина			
0	73,49	канализация	300	3,74	
0	73,98	каб.связи	-	0,90	
0	77,10	2 эл.кабель	-	1,00	

ПК	Плюс	Наименование	Сечение, мм	Глубина заложения верха, м	Примечание
0	77,65	газопр.	32	1,07	
0	78,37	газопр.	32	1,08	
1	19,28	ливн. кан.	300	1,45	
1	21,10	ливн. кан.	300	2,28	
1	25,60	газопр.	32	1,10	
1	41,79	газопр.	32	1,05	
1	55,60	газопр.	32	1,05	
1	69,44	эл.кабель	-	1,03	
1	71,95	каб.связи	-	0,62	
1	76,99	газопр.	114	1,01	
1	80,42	газопр.	219	1,00	
1	82,28	водопр.	400	1,50	
1	86,87	газопр.	114	1,01	
1	89,17	водопр.	500	2,00	
1	90,76	2 водопр.	500	1,70	
1	93,74	эл.кабель	-	0,97	
1	94,52	газопр.	159	0,97	
1	96,98	каб.связи	-	0,56	
2	27,59	канализация	600	2,86	
2	33,32	водопр.	150	1,87	
2	45.32	ливн. кан.	2х500	1,58	
2	64,06	водопр.	160	2,73	
2	66,37	канализация	100	3,45	
3	01,68	канализация	600	2,96	
3	17,76	газопр.	32	1,08	
3	33,69	газопр.	57	1,05	
3	34,56	канализация	150	3,30	
3	41,44	водопр.	150	1,53	
		ул.Степная			

Взам. инв. № -

Подп. и дата

Инв. № подл.

ПК	Плюс	Наименование	Сечение, мм	Глубина заложения верха, м	Примечание
1	13,56	водопр.	150	1,57	недейств.
1	16,90	водопр.	200	1,54	
1	17,68	газопр	114	1,03	
1	32,16	эл.кабель	-	1,05	
1	34,94	каб.связи	-	0,66	
1	37,52	каб.связи	-	0,67	
1	83,83	водопр.	300	1,58	
2	88,31	газопр.	108	1,05	
3	50,66	водопр.	50	1,53	
4	18,99	каб.связи	-	0,58	
4	42,25	каб.связи	-	0,53	
4	62,38	водопр.	32	1,56	
5	44,68	газопр	159	1,29	
5	64,39	эл.кабель	-	0,72	
5	76,69	каб.связи	-	0,63	
5	80,53	газопр.	114	1,21	
6	07,27	эл.кабель	-	0,44	
6	07,95	каб.связи	-	0,56	
6	12,84	ливн. кан.	1200	5,03	
6	25,89	каб.связи	-	0,65	
6	30,99	каб.связи	-	0,60	
6	49,74	газопр.	159	1,15	
6	57,55	эл.кабель	-	0,44	
6	58,78	водопр.	500	1,47	
6	61,97	каб.связи	-	0,61	
6	64,37	водопр.	500	1,52	
6	68,69	каб.связи	-	0,42	
6	91,95	эл.кабель	-	0,31	
6	96,69	эл.кабель	-	0,29	

ПК	Плюс	Наименование	Сечение, мм	Глубина заложения верха, м	Примечание
7	03,88	каб.связи	-	0,25	
7	16,32	канализация		0,24	
7	47,07	ливн. кан.	800	2,04	
7	62,23	ливн. кан.	1200	5,16	
7	65,61	эл.кабель	-	0,87	

Таблица 5.2 – Ведомость пересекаемых надземных линий электропередач границами зон планируемого размещения линейного объекта

ПК	Плюс	Наименование линии, напряжение	Высота	Число пересе-каемых проводов, шт.
		ул.Степная		
1	10,46	ЛЭП 0.4 кВ	5,97	3
1	33,90	ЛЭП 0.4 кВ	4,61	3
3	56,85	ЛЭП 0.4 кВ	5,65	3
4	56,07	ЛЭП 0.4 кВ	7,10	1
5	62,31	ЛЭП 0.4 кВ	5,6	3

6 Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с объектами капитального строительства, строительство которых запланировано в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории

Привязка точки пересечения к начальной точке	Наименование и характеристика
1+90 ось ул.Калинина; примыкание 2 по ул.Степная	Создание регионального индустриального парка в г. Невинномысске. Наружные сети водопровода хозяйственно-питьевого. Второй пусковой комплекс

7 Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с водными объектами (в том числе с

водотоками, водоемами, болотами и т.д.)

Привязка точки пересечения к начальной точке	Наименование и характеристика
-	-

8 Материалы и результаты инженерных изысканий, используемые при подготовке проекта планировки территории, с приложением документов, подтверждающих соответствие лиц, выполнивших инженерные изыскания, требованиям части 2 статьи 47 Градостроительного кодекса Российской Федерации

Комплекс инженерных изысканий на объекте: «Реконструкция улицы Степной в городе Невинномысске Ставропольского края, от улицы Кооперативная до улицы Калинина включая перекресток улиц Степная-Калинина», выполненный ООО «Изыскатель Юг» в 2021 году целях получения материалов, необходимых для установления границ зон планируемого размещения объектов капитального строительства, установления границ земельных участков и частей земельных участков.

Копия выписки из реестра членов саморегулируемой организации, подтверждающая соответствие лиц, выполнивших инженерные изыскания, требованиям части 2 статьи 47 Градостроительного кодекса Российской Федерации, представлена в каждом томе инженерных изысканий.

9 Программа и задание на проведение инженерных изысканий, используемые при подготовке проекта планировки территории

Программа и задание на проведение инженерных изысканий, используемые при подготовке проекта планировки территории представлены в каждом томе отдельного вида инженерных изысканий и приложен к настоящей документации в электронном виде.

10 Исходные данные, используемые при подготовке проекта планировки территории

Документация по планировке территории линейного объекта разработана на основании нормативных документов и материалов:

- Федеральный закон от 24.07.2007 N 221-ФЗ «О государственном кадастре

недвижимости»;

- Федеральный закон «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 №7-ФЗ;.
- Федеральный закон «Об экологической экспертизе». 23.11.95 № 174-ФЗ;
- Федеральный закон «Об охране атмосферного воздуха» от 4.05.1999 г. №96 – ФЗ.;
- Федеральный закон «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30.03.99 г. № 52-ФЗ;
- Федеральный закон «О недрах» от 15.04.2006 г. №49-ФЗ;
- Федеральный закон «Об особо охраняемых природных территориях» от 14.03.95 № 33-ФЗ;
- Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 N 190-ФЗ;
- Земельный кодекс Российской Федерации от 25.10.2001 N 136-ФЗ;
- Водный кодекс Российской Федерации от 03.06.2006 N 74-ФЗ;
- Лесной кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 N 200-ФЗ;
- Постановление Правительства РФ от 12 мая 2017 г. N 564 «Положение о составе и содержании проектов планировки территории, предусматривающих размещение одного или нескольких линейных объектов;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 12.11.2020 № 1816 "Об утверждении перечня случаев, при которых для строительства, реконструкции линейного объекта не требуется подготовка документации по планировке территории, перечня случаев, при которых для строительства, реконструкции объекта капитального строительства не требуется получение разрешения на строительство, внесении изменений в перечень видов объектов, размещение которых может осуществляться на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитутов, и о признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации";
- Постановление Правительства Ставропольского края от 03.02.2017 № 30-п "Об утверждении документации по планировке территории (проекта планировки территории и проекта межевания территории) в целях строительства линейного объекта регионального значения "Создание регионального индустриального парка в г. Невинномысске. Наружные сети водопровода хозяйственно-питьевого. Второй пусковой комплекс";
- Постановление администрации города Невинномысска Ставропольского края №2166 от 29.12.2020 г.;
- Приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 25 апреля 2017 г. N 738/пр «Об утверждении видов элементов планировочной структуры»;
- СП 22.13330.2016 «Основания зданий и сооружений»;
- Письмо Минприроды России от 20.02.2018 N 05-12-32/5143 «О предоставлении информации для инженерно-экологических изысканий»;
- ГОСТ Р 21.1101-2013 «Основные требования к проектной и рабочей документации»;
- Решение Думы города Невинномысска от 25 декабря 2012 г. № 335-31 «Об утверждении Генерального плана муниципального образования городского округа - города Невинномысска» с изменениями, внесенными решениями Думы города Невинномысска от 29.03.2017 № 99-9 и от 26.12.2018 № 343-42;
- Решение Думы города Невинномысска от 27 апреля 2017 г. № 112-11 «Об утверждении Правил землепользования и застройки муниципального образования городского округа - города Невинномысска»;
- Проектная документация на объекте: «Реконструкция улицы Степной в городе Невинномысске Ставропольского края, от улицы Кооперативная до улицы Калинина включая перекресток улиц Степная-Калинина», выполненная ООО «АО-Проект» в 2021

г.;

- Комплекс инженерных изысканий на объекте: «Реконструкция улицы Степной в городе Невинномысске Ставропольского края, от улицы Кооперативная до улицы Калинина включая перекресток улиц Степная-Калинина», выполненный ООО «Изыскатель Юг» в 2021;
- Выписки из ЕГРН.
- Сведения из Единого государственного реестра объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации // Официальный сайт Минкультуры России. Портал открытых данных [Электронный ресурс] : https://opendata.mkrf.ru/opendata/7705851331-egrkn Дата обращения 10.05.2021 г.

Приложение А (обязательное)
Решение о подготовке документации по планировке территории с приложением задания (копия)

АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА НЕВИННОМЫССКА
СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

02.03.2021 г. Невинномысск № 305

О подготовке документации по планировке территории линейного объекта «Реконструкция улицы Степной в городе Невинномысске Ставропольского края, от улицы Кооперативная до улицы Калинина, включая перекресток улиц Степная-Калинина»

В соответствии со статьями 45, 46 Градостроительного кодекса Российской Федерации, на основании заявления индивидуального предпринимателя Саловой Анастасии Владимировны, постановляю:

1. Разрешить индивидуальному предпринимателю Саловой Анастасии Владимировне подготовить проект планировки территории и проект межевания территории линейного объекта «Реконструкция улицы Степной в городе Невинномысске Ставропольского края, от улицы Кооперативная до улицы Калинина, включая перекресток улиц Степная-Калинина».

2. Опубликовать настоящее постановление в газете «Невинномысский рабочий», а также разместить в сетевом издании «Редакция газеты «Невинномысский рабочий» и на официальном сайте администрации города Невинномысска в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Заместитель главы администрации города Невинномысска А.А. Савченко

Для выпуска документов

ЗАДАНИЕ
на подготовку документации по планировке территории объекта:
«Реконструкция улицы Степной в городе Невинномысске Ставропольского края, от улицы Кооперативная до улицы Калинина включая перекресток улиц Степная-Калинина»

№	Параметр проекта	Описание
1.	Наименование работ	Документация по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории) объекта: «Строительство подъездной дороги для «Реконструкция улицы Степной в городе Невинномысске Ставропольского края, от улицы Кооперативная до улицы Калинина включая перекресток улиц Степная-Калинина»
2.	Инвестор - Застройщик	Администрация города Невинномысска
3.	Исполнитель	Подрядчик: Индивидуальный предприниматель Салова Анастасия Владимировна Свидетельство ИП 26 № 004231725 от 08.04.2016 ИНН 262202429150 г. Ставрополь, 2 Юго-Западный проезд 2 Г, кв. 70 ОГРН ИП 316265100093064 к/с 30101810703490000758 БИК 040349758 р/с 40802810110590003035 Филиал № 2351 Банка ВТБ (ПАО) в г. Краснодаре
4.	Источник финансирования	Собственные средства Заказчика
5.	Основание для подготовки документации по планировке территории	Договор подряда № 54 от 22.04.2020 г.
6.	Местонахождение и основные характеристики объектов строительства	Российская Федерация, Ставропольский край, Муниципальное образование городской округ - город Невинномысск. Улица Степная в городе Невинномысске Ставропольского края, от улицы Кооперативная до улицы Калинина включая перекресток улиц Степная-Калинина
7.	Сроки завершения работ	Выдача утвержденной документации по планировке территории – в соответствии с договором.
8.	Основные технические параметры	Улица Степная - 0.8 км, Улица Калинина - 0.3 км,
9.	Исходные данные	1 Результаты инженерных изысканий (инженерно-геодезических, инженерно-геологических изысканий и т.д.). 2 Основные проектные решения (с выделением элементов планировочной структуры подлежащей застройке территории в связи с планируемым строительством/реконструкцией). 3 Дополнительные данные, необходимые для разработки документации по планировке территории в соответствии с требованиями Градостроительного кодекса Российской Федерации.
10.	Цель работы и задачи	1. Разработка проекта планировки территории. Изготовление чертежей проекта планировки территории Формирование материалов по обоснованию проекта планировки территории (пояснительная записка, материалы в графической форме). 2. Разработка проекта межевания территории. Изготовление чертежей проект межевания территории. Формирование материалов по обоснованию проекта межевания территории.

2

№	Параметр проекта	Описание
11.	Требования к выполнению и содержанию работ	Документацию по планировке территории линейного объекта выполнить в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации, а именно: – Градостроительного кодекса Российской Федерации; – Земельного кодекса Российской Федерации; – Водного кодекса Российской Федерации; – Лесного кодекса Российской Федерации; – Федерального закона от 13.07.2015 № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости»; – постановления Правительства РФ от 31.03.2017 № 402 «Об утверждении Правил выполнения инженерных изысканий, необходимых для подготовки документации по планировке территории, перечня видов инженерных изысканий, необходимых для подготовки документации по планировке территории, и о внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 19 января 2006 г. № 20»; – постановления Правительства РФ от 12.05.2017 № 564 «Об утверждении Положения о составе и содержании проектов планировки территории, предусматривающих размещение одного или нескольких линейных объектов»; – приказа Минстроя России от 25.04.2017 № 738/пр «Об утверждении видов элементов планировочной структуры»; – приказа Минстроя России от 25.04.2017 № 740/пр «Об установлении случаев подготовки и требований к подготовке входящей в состав материалов по обоснованию проекта планировки территории схемы вертикальной планировки, инженерной подготовки и инженерной защиты территории»; – приказа Минстроя России от 25.04.2017 № 739/пр «Об утверждении требований к цифровым топографическим картам и цифровым топографическим планам, используемым при подготовке графической части документации по планировке территории»; – государственных регламентов, норм, правил, стандартов, а также исходных данных, технических условий и требований, выданных органами государственного надзора и заинтересованными организациями при согласовании места размещения объекта строительства. При разработке проекта планировки учитывать территориальное планирование субъекта Российской Федерации, муниципального образования. Чертежи проекта планировки территории представляются на топографической подоснове (масштаб 1:500) в масштабе М 1:1000. Чертежи проекта межевания территории представляются на топографической подоснове (масштаб 1:500) в масштабе М 1:1000. На схеме конструктивных и планировочных решений дополнительно показать границы территории благоустройства и границы существующих земельных участков, учтенных в Едином государственном реестре недвижимости, в границах

3

№	Параметр проекта	Описание
		территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
12.	Состав и содержание работ	Состав документации по планировке территории и проект межевания должен соответствовать требованиям Градостроительного кодекса Российской Федерации и Постановления Правительства Российской Федерации от 12 мая 2017 №564 «Об утверждении Положения о составе и содержании проектов планировки территории, предусматривающих размещение одного или нескольких линейных объектов»
13.	Формы представления документации по планировке территории, требования к оформлению, комплектации и передаче материалов заказчику	После утверждения документации по планировке территории материалы представляются в составе: - 2 экземпляров документации на бумажном носителе; - 1 экземпляр документации на электронном носителе (CD и DVD диск, флэш-накопитель). Документы на электронном носителе передаются в форматах, в которых они разрабатывались и должны быть доступны для редактирования. Наименование файлов и папок на электронном носителе должно совпадать с наименованием документов на бумажном носителе. Форматы электронных документов: - текстовые материалы, расчеты, графики – в форматах, совместимых с Microsoft Office (*.doc, xls, pdf); - графические материалы (чертежи и схемы) – в формате, совместимом с Autocad, Mapinfo, Panorama; - прочие графические материалы – в форматах jpg, tiff, pdf.

Приложение Б (обязательное)
Технические условия (копия)

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель директора
Ставропольского филиала
ПАО «Ростелеком» -
Технический директор

Е.А. Кириченко

« » сентября 2020 г.

Технические условия № 10/0920 – 6092

Выданы: **на вынос и защиту линейно-кабельных сооружений связи ПАО «Ростелеком» из зоны реконструкции объектов: «Путепровод через железную дорогу в г. Невинномысск, Ставропольского края с участками автодорожных подходов к путепроводу от ул. Степная и ул. Партизанская» и «Путепровод по улице Степной в городе Невинномысск, Ставропольского края от улицы Кооперативная до улицы Калинина включая перекресток улиц Степная – Калинина»**
Заказчик: **Управление жилищно-коммунального хозяйства администрации города Невинномысска, ул. Гагарина, 59, Невинномысск, Ставропольский край, 357100, тел. (86554) 28837 (209)**
Проектировщик: -
Подрядчик: -
Место производства работ: **г. Невинномысск:**
Путепровод через железную дорогу с участками автодорожных подходов к путепроводу от улицы Степная и улицы Партизанская.
Путепровод по улице Степной от улицы Кооперативная до улицы Калинина включая перекресток улиц Степная – Калинина

1. Общие положения.

Настоящие технические условия составлены на основании пункта 17 «Правил охраны линий и сооружений связи РФ» и соответствуют государственным стандартам.

Проект должен быть выполнен организацией, имеющей лицензию на данный вид деятельности. Представить в МЦТЭТ г. Невинномысск Ставропольского филиала ПАО «Ростелеком» по адресу: г. Невинномысск, ул. Гагарина, д. 95 тел. (865-54) 3-11-50, (865-54) 6-21-50 копию приказа о назначении представителя Заказчика, выполняющего функции технического надзора при работах в охранной зоне линейно-кабельных сооружений связи ПАО «Ростелеком» и список всех лиц (прорабов, мастеров, механизаторов и т. д.), задействованных при проведении работ с росписью об ознакомлении с правилами ПОЛСС, приказом. Технические работники должны быть ознакомлены с расположением линейно-кабельных сооружений связи ПАО "Ростелеком", проинструктированы о порядке производства земляных работ в охранных зонах линий связи под подпись.

При несвоевременном выполнении работ ПАО «Ростелеком» оставляет за собой право изменения технических условий.

Перенос или переустройство линий связи и сооружений связи ПАО «Ростелеком», необходимость которых выявляется в процессе проектирования и строительства, производится средствами и материалами Заказчика в соответствии с ФЗ «О связи» ст.6 п. 4.

№10/0920 – 6092 1

ПАО «Ростелеком» согласовывает работы по **выносу линейно-кабельных сооружений связи ПАО «Ростелеком» из зоны реконструкции объектов: «Путепровод через железную дорогу в г. Невинномысск, Ставропольского края с участками автодорожных подходов к путепроводу от ул. Степная и ул. Партизанская» и «Путепровод по улице Степной в городе Невинномысск, Ставропольского края от улицы Кооперативная до улицы Калинина включая перекресток улиц Степная – Калинина»** при выполнении следующих условий:

1.1 Все работы в охранной зоне (не менее 2 м. в каждую сторону от оси кабеля) от трассы кабеля ПАО «Ростелеком» проводить только в присутствии и под надзором представителей МЦТЭТ г. Невинномысск Ставропольского филиала ПАО «Ростелеком». Вызов представителей ПАО «Ростелеком» производится не позднее, чем за трое суток до проведения работ телефонограммой по телефонам:

- МЦТЭТ г. Невинномысск Ставропольского филиала ПАО «Ростелеком», производится по адресу: г. Невинномысск, ул. Гагарина, д. 95 тел. (865-54) 3-11-50, (865-54) 6-21-50.

1.2 На проведение работ по **выносу линейно-кабельных сооружений связи ПАО «Ростелеком» из зоны реконструкции объектов: «Путепровод через железную дорогу в г. Невинномысск, Ставропольского края с участками автодорожных подходов к путепроводу от ул. Степная и ул. Партизанская» и «Путепровод по улице Степной в городе Невинномысск, Ставропольского края от улицы Кооперативная до улицы Калинина включая перекресток улиц Степная – Калинина»** должно быть получено письменное согласование в МЦТЭТ г. Невинномысск Ставропольского филиала ПАО «Ростелеком».

1.3 Провести предварительные мероприятия, направленные на сохранность действующих линейно-кабельных сооружений связи ПАО "Ростелеком", а именно:

- Кабельная канализация связи с проложенными кабелями связи:

- ТПП 600х2х0,4	- ТПП 10х2х0,4
- ТПП 400х2х0,5	- ТПП 10х2х0,4
- ТПП 300х2х0,5	- ТПП 20х2х0,4
- ТПП 200х2х0,4	- ТПП 10х2х0,4
- ТПП 100х2х0,4	- ТПП 10х2х0,4
- ТПП 100х2х0,4	- ТПП 10х2х0,4
- ТПП 100х2х0,4	- ТПП 10х2х0,4
- ТПП 100х2х0,4	- ВОК-48
- ТПП 100х2х0,4	- ВОК-24
- ТПП 100х2х0,4	- ВОК-8
- ТПП 50х2х0,4	
- ТПП 30х2х0,4	
- ТПП 30х2х0,4	
- ТПП 20х2х0,4	

- Участок 8-ми отверстной кабельной канализации из асбестоцементных труб диаметром 100мм. от колодца № 6/7-704 до колодца № 6/7-750 с проложенными кабелями связи:

- ТПП 600х2х0,5	- ТПП 100х2х0,4
- ТПП 600х2х0,5	- ТПП 100х2х0,4
- ТПП 600х2х0,5	- ТПП 100х2х0,4
- ТПП 600х2х0,5	- ТПП 50х2х0,5
- ТПП 200х2х0,5	- ТПП 50х2х0,4
- ТПП 200х2х0,4	- ТПП 50х2х0,4
- ТПП 100х2х0,5	- ТПП 30х2х0,4

- ТПП 100х2х0,5
- ТПП 100х2х0,4
- ТПП 100х2х0,4
- ТПП 100х2х0,4
- ТПП 100х2х0,4
- ТПП 100х2х0,4
- ТПП 100х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4
- ВОК-48
- ВОК-8
- ВОК-24
- ВОК-24

- Участок 9-ти отверстной кабельной канализации из асбестоцементных труб диаметром 100мм. от колодца № 6/7-750 до колодца №6/7-763 с проложенными кабелями связи:

- ТПП 600х2х0,5
- ТПП 100х2х0,5
- ТПП 100х2х0,5
- ТПП 100х2х0,4
- ТПП 100х2х0,4
- ТПП 100х2х0,4
- ТПП 30х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4
- ТПП 100х2х0,4
- ТПП 100х2х0,4
- ТПП 100х2х0,4
- ТПП 50х2х0,5
- ТПП 50х2х0,4
- ТПП 50х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4
- ВОК-32 ПАО «Мегафон»
- ВОК-8

- Участок 2-ух отверстной кабельной канализации из асбестоцементных труб диаметром 100мм. от колодца № 6/7-750 до колодца №3-9856 с проложенными кабелями связи:

- ТПП 10х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4

- Участок 6-ти отверстной кабельной канализации из асбестоцементных труб диаметром 100мм. от колодца № 6/7-763 до колодца №6/7-705 с проложенными кабелями связи:

- ТПП 600х2х0,5
- ТПП 100х2х0,5
- ТПП 100х2х0,5
- ТПП 100х2х0,4
- ТПП 100х2х0,4
- ТПП 100х2х0,4
- ТПП 100х2х0,4
- ТПП 100х2х0,4
- ТПП 100х2х0,4
- ТПП 100х2х0,4
- ТПП 50х2х0,5
- ТПП 50х2х0,4
- ТПП 30х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4
- ВОК городское кольцо

- Участок одноотверстной кабельной канализации из асбестоцементных труб диаметром 100мм. от колодца № 6/7-763 до колодца №3-4779 с проложенными кабелями связи:

- ТПП 10х2х0,4
- ВОК-8

- Участок одноотверстной кабельной канализации из асбестоцементных труб диаметром 100мм. от колодца № 3-4779 до колодца №3-4778 с проложенными кабелями связи:

- ТПП 10х2х0,4
- ВОК-8

- Участок 4-х отверстной кабельной канализации из асбестоцементных труб диаметром 100мм. от колодца № 6/7-750 до колодца №3-846 с проложенными кабелями связи:

- ТПП 600х2х0,5
- ТПП 600х2х0,5
- ТПП 600х2х0,5
- ТПП 200х2х0,5
- ТПП 200х2х0,4
- ТПП 100х2х0,5
- ТПП 100х2х0,4
- ТПП 100х2х0,4
- ТПП 50х2х0,4
- ТПП 50х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4
- ВОК-8
- ВОК-8
- ВОК-48
- ВОК-24
- ВОК-24
- ВОК-32 ПАО «Мегафон»

- Участок 4-х отверстной кабельной канализации из асбестоцементных труб диаметром 100мм. от колодца № 3-846 до колодца №6/7-751 с проложенными кабелями связи:

- ТПП 600х2х0,5
- ТПП 600х2х0,5
- ТПП 600х2х0,5
- ТПП 200х2х0,5
- ТПП 200х2х0,4
- ТПП 100х2х0,5
- ТПП 100х2х0,4
- ТПП 100х2х0,4
- ТПП 50х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4
- ВОК-8
- ВОК-8
- ТПП 50х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4
- ВОК-48
- ВОК-24
- ВОК-24
- ВОК-32 ПАО «Мегафон»

- Участок одноотверстной кабельной канализации из асбестоцементных труб диаметром 100мм. от колодца № 6/7-751 до колодца №3-782 с проложенными кабелями связи:

- ТПП 100х2х0,4
- ТПП 50х2х0,4
- ВОК-8

- Участок 4-х отверстной кабельной канализации из асбестоцементных труб диаметром 100мм. от колодца № 6/7-755 до колодца №6/7-756 с проложенными кабелями связи:

- ТПП 600х2х0,5
- ТПП 500х2х0,5
- ТПП 200х2х0,5
- ТПП 100х2х0,5
- ТПП 100х2х0,4
- ТПП 100х2х0,4
- ТПП 100х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4
- ВОК-8
- ВОК-8
- ВОК-8
- ВОК-48

№10/0920 – 6092

- ТПП 30х2х0,4
- ТПП 30х2х0,4
- ВОК-32 ПАО «Мегафон»

- Участок одноотверстной кабельной канализации из асбестоцементных труб диаметром 100мм. от колодца № 3-4772 до колодца № 3-9855 с проложенными кабелями связи:

- ТПП 10х2х0,4

- Участок 4-х отверстной кабельной канализации из асбестоцементных труб диаметром 100мм. от колодца № 6/7-756 до колодца №6/7-757 (**на представленной топографической съемке колодец № 6/7-757 не указан. Выполнить геодезическую съемку колодца и трассы кабельной канализации с нанесением на планшет города**) с проложенными кабелями связи:

- ТПП 600х2х0,5
- ТПП 500х2х0,5
- ТПП 200х2х0,5
- ТПП 100х2х0,5
- ТПП 100х2х0,4
- ТПП 100х2х0,4
- ТПП 100х2х0,4
- ТПП 30х2х0,4
- ТПП 30х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4
- ВОК-8
- ВОК-8
- ВОК-8
- ВОК-48
- ВОК-32 ПАО «Мегафон»

- Участок 4-х отверстной кабельной канализации из асбестоцементных труб диаметром 100мм. от колодца № 6/7-757 до колодца №6/7-758 с проложенными кабелями связи:

- ТПП 600х2х0,5
- ТПП 500х2х0,5
- ТПП 200х2х0,5
- ТПП 100х2х0,5
- ТПП 100х2х0,4
- ТПП 100х2х0,4
- ТПП 100х2х0,4
- ТПП 30х2х0,4
- ТПП 30х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4
- ВОК-8
- ВОК-8
- ВОК-8
- ВОК-48
- ВОК-32 ПАО «Мегафон»

- Участок одноотверстной кабельной канализации из асбестоцементных труб диаметром 100мм. от колодца № 3-4775 до жилого дома ул. Степная,10 с проложенными кабелями связи:

- ТПП 100х2х0,4
- ВОК-8

- Участок 3-х отверстной кабельной канализации из асбестоцементных труб диаметром 100мм. от колодца № 6/7-758 до колодца №6/7-759 с проложенными кабелями связи:

- ТПП 600х2х0,5
- ТПП 500х2х0,5
- ТПП 200х2х0,5
- ТПП 100х2х0,5
- ТПП 100х2х0,4
- ТПП 100х2х0,4
- ТПП 100х2х0,4
- ТПП 30х2х0,4
- ТПП 30х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4
- ВОК-8
- ВОК-8
- ВОК-8
- ВОК-48
- ВОК-32 ПАО «Мегафон»

- Участок 3-х отверстной кабельной канализации из асбестоцементных труб диаметром 100мм. от колодца № 6/7-759 до колодца №6/7-760 с проложенными кабелями связи:

- ВОК-8

- ВОК-8

- Участок 3-х отверстной кабельной канализации из асбестоцементных труб диаметром 100мм. от колодца № 6/7-759 до колодца №6/7-760 с проложенными кабелями связи:

- ВОК-8
- ВОК-8

- Участок 4-х отверстной кабельной канализации из асбестоцементных труб диаметром 100мм. от колодца № 6/7-759 до колодца №6/7-783 с проложенными кабелями связи:

- ТПП 600х2х0,5
- ТПП 400х2х0,5
- ТПП 200х2х0,5
- ТПП 100х2х0,5
- ТПП 100х2х0,4
- ТПП 100х2х0,4
- ТПП 100х2х0,4
- ТПП 30х2х0,4
- ТПП 30х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4
- ВОК-48
- ВОК-32 ПАО «Мегафон»

- Участок одноотверстной кабельной канализации из асбестоцементных труб диаметром 100мм. от колодца № 3-4774 до колодца №3-4775 с проложенными кабелями связи:

- ТПП 100х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4
- ВОК-8

- Участок одноотверстной кабельной канализации из асбестоцементных труб диаметром 100мм. от колодца № 3-4775 до колодца №6/7-759 с проложенными кабелями связи:

- ТПП 100х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4
- ВОК-8

- Участок 4-х отверстной кабельной канализации из асбестоцементных труб диаметром 100мм. от колодца № 6/7-762 до колодца № 6/7-783 с проложенными кабелями связи:

- ТПП 600х2х0,5
- ТПП 100х2х0,5
- ТПП 100х2х0,4
- ТПП 30х2х0,4
- ТПП 30х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4
- ВОК-48

В зону проектируемой парковки по улице Степная попадают колодцы № 3-9858, № 3-4776, № 3-4771, № 3-4772, № 3-4774,№ 3-4773 (**на представленной топографической съемке колодец № 3-4773 не указан. Выполнить геодезическую съемку колодца и трассы телефонной канализации с нанесением на планшет города**).

1.4 Перед началом работ определить трассу прохождения и глубину залегания линейно-кабельных сооружений связи тремя способами:

I. по планшету;
II. кабелеискателем;
III. шурфованием;

- обозначить трассу залегания линейно-кабельных сооружений связи временными предупредительными знаками;
- составить акт уточнения трассы залегания линейно-кабельных сооружений связи и принять на сохранность средства её обозначения на время производства работ;

- по результатам вышеуказанных работ, нанести на план-схему места производства работ трассу прохождения залегания линейно-кабельных сооружений связи ПАО «Ростелеком», с использованием ориентиров по проекту.

2. Технические требования.

2.1 Работы по **реконструкции улицы Степной в городе Невинномысске Ставропольского края, от улицы Кооперативная до улицы Калинина включая перекресток улиц Степная - Калинина** могут быть начаты только после завершения работ по выносу линейно кабельных сооружений связи ПАО «Ростелеком».

2.2 Все работы, связанные с необходимостью вскрытия грунта в охранной зоне линий связи ПАО «Ростелеком» производить вручную без применения ударных механизмов и инструментов в присутствии представителей МЦТЭТ г. Невинномысск Ставропольского филиала ПАО «Ростелеком».

2.3 Определить с представителями МЦТЭТ г. Невинномысск Ставропольского филиала ПАО «Ростелеком» точное место прохождения линейно-кабельных сооружений связи и глубину залегания каналов кабельной канализации с помощью имеющихся исполнительных уличных чертежей и ручного шурфования и изготовить проектно-сметную документацию, в которой предусмотреть:

2.3.1 Установку укомплектованных климатических телекоммуникационных шкафов уличного типа с подключением к источникам электропитания по адресам – ул. Степная, 8, ул. Кооперативная, 105, ул. Шаумяна, 12 для перехвата существующих абонентов ПАО «Ростелеком» и строительства вводов в проектируемые шкафы с использованием трубы ПНД диаметром 110мм.

2.3.2 Прокладку ВОК-24 на участках:

- от узла доступа АТС ПС-6/7 (ул. Гагарина, 95) до проектируемых телекоммуникационных шкафов (п. 2.3.1 настоящих ТУ) по ул. Степная, 8, ул. Кооперативная, 105;

- от узла доступа АТС ПС-3 (Б. Мира, 30) до проектируемого телекоммуникационного шкафа (п. 2.3.1 настоящих ТУ) по ул. Шаумяна, 12.

2.3.3 Дооборудование существующих сооружений связи и линий связи посредством установки опор связи и опор высотой 25м. над железнодорожным полотном (при согласовании с РЖД) на участке от кабельного колодца связи далее (ККС) ККС№3-3459 (ул. Коммунистическая, 1).

2.3.4 Дооборудование существующих сооружений связи и линий посредством устройства вывода на проектируемую опору связи от ККС№3-3459 (ул. Коммунистическая,1).

2.3.5 Дооборудование существующих сооружений связи и линий связи посредством установки ККС-2 на существующей кабельной канализации связи между ККС№3-3327 (ул. Партизанская, 11) и ККС№3-3440 (ул. Партизанская, 15). Строительство кабельной канализации связи с использованием трубы ПНД диаметром 110мм. на участке от проектируемого кабельного колодца связи с установкой ККС-2 и устройством вывода на существующую эл. опору с использованием трубы ПНД диаметром 50мм. (использование эл. пор по согласованию с собственником).

2.3.6 Дооборудование существующих сооружений связи и линий посредством строительства кабельной канализации и устройств выводов на существующие эл. опоры от кабельных колодцев связи далее (ККС) ККС№3-758 (ул. Степная, 10А), ККС (ПАО «МегаФон», ул. Революционная, 34), ККС№3-802 (ул. Кооперативная, 91) и проектируемого ККС между ККС№3-3327 (ул. Партизанская, 11) и ККС№3-3440 (ул. Партизанская, 15) с использование трубы ПНД диаметром 50мм. (использование эл. пор по согласованию с собственником).

2.3.7 Вынос существующих кабелей связи в проектируемые укомплектованные климатические телекоммуникационные шкафы уличного типа, а именно:

- ТПП 10х2х0,4
- ТПП 20х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4
- ТПП 400х2х0,5
- ТПП 200х2х0,4
- ТПП 100х2х0,4
- ТПП 100х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4
- ТПП 600х2х0,4
- ТПП 20х2х0,4
- ТПП 30х2х0,4
- ТПП 30х2х0,4
- ТПП 100х2х0,4
- ТПП 100х2х0,4
- ТПП 100х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4
- ТПП 100х2х0,4
- ТПП 10х2х0,4
- ТПП 50х2х0,4
- ТПП 300х2х0,5.

2.3.8 Вынос волоконно-оптических кабелей ВОК-48 FTTx, ВОК-32 (ИКБ-М4П-А32-8,0) ПАО «Мегафон», ВОК-24 и ВОК-8 (ОКБ-0,22-8П) межстанционный волоконно-оптический кабель (использование эл. пор по согласованию с собственником).

2.3.9 Вынос указанных участков кабельной канализации связи, с проложенными в них кабелями связи из зоны реконструкции ул. Степная в г. Невинномысске, от улицы Кооперативная до улицы Калинина включая перекресток улицы Степная и улицы Калинина;

2.3.10 Вынос кабельных колодцев связи №№ 6/7-750 (ул. Калинина,55), 6/7-763 (ул. Калинина,57), 6/7-705 (ул. Калинина,57), 3-846 (ул. Калинина,55), 3-9856 (ул. Калинина,55), 3-4779 (ул. Калинина,55), 6/7-751 (ул. Калинина,55),3-782 (ул. Калинина,55), 6/7-755 (ул. Степная,14), 6/7-756 (ул. Степная,14), 3-9855 (ул. Степная,14), 6/7-757 (ул. Степная,14), 3-4775 (ул. Степная,10), 6/7-759 (ул. Степная,10), 6/7-761 (ул. Степная,10), 6/7-783 (ул. Степная,8), с расширяемой проезжей части ул. Степная;

2.3.11 Трассу строительства кабельной канализации связи определить при проектировании;

2.3.12 Установку ж/б кабельных колодцев связи типа (ККС-2, ККС-3, ККС-4 (тип определить при проектировании) с учетом восстановления асфальтового покрытия по проектируемой трассе строительства кабельной канализации предусмотреть на расстоянии не более 80 метров друг от друга;

2.3.13 Оборудование кабельных колодцев связи консолями, люками тяжелого типа с запирающимися крышками;

2.3.14 Прокладку кабелей связи в построенную кабельную канализацию связи;

2.3.15 Монтаж прямых муфт (согласно проекта);

2.3.16 Выполнение комплекса измерений с составлением соответствующих протоколов;

2.3.17 Количество, тип и марку подлежащих выносу кабелей связи уточнить перед выполнением работ. При необходимости внести изменения в проектно-сметную документацию;

2.3.18 Протяженность трассы прокладки кабелей и длину с учетом технологических запасов определить при проектировании;

2.3.19 Использование опор согласовать с собственниками.

2.3.20 Переключения существующих кабелей связи выполнить без перерыва предоставления услуг связи;

2.3.21 Вынос существующих кабелей связи сторонних организаций из зоны строительства в проектируемую кабельную канализацию согласовать с собственниками;

2.3.22 Закрепление кабеля на существующих или установленных консолях, отбирковать кабель в смотровых устройствах по всей трассе, с указанием собственника, произвести герметизацию каналов.

2.3.23 Перед началом земляных работ в охранной зоне кабеля связи и перед укладкой асфальтобетонного покрытия совместно с представителями МЦТЭТ г. Невинномысска провести обследование каналов кабельной канализации на отсутствии повреждений. Результаты обследования оформить актом. При необходимости провести работы по вскрытию грунта и ремонту каналов;

2.3.24 При выполнении земляных работ обеспечить толщину неснимаемого грунта над трассой прокладки каналов кабельной канализации от верхнего края канала кабельной канализации не менее 20 см;

2.3.25 Перед началом работ выполнить защиту асбестоцементных каналов кабельной канализации связи путем установки дорожных плит 1П 18.15-30 размером 1750x1500x160 мм. При установке дорожных плит обеспечить толщину неснимаемого грунта над трассой прокладки каналов кабельной канализации связи от верхнего края канала кабельной канализации не менее 20 см Совместно с представителем МЦТЭТ г. Невинномысска провести повторное обследование каналов кабельной канализации связи на отсутствии повреждений. Результаты обследования оформить актом.

2.4 Засыпку траншеи в охранной зоне линейно-кабельных сооружений связи выполнять в присутствии представителей МЦТЭТ г. Невинномысск с составлением акта на скрытые работы.

2.5 По предъявлению письменного запрета на производство работ от представителя Ставропольского филиала ПАО «Ростелеком» все работы в охранной зоне сетей связи должны быть намедленно прекращены.

2.6 За трое суток до начала строительства линейно-кабельных сооружений связи обратиться в МЦТЭТ г. Невинномысск (ул. Гагарина 95) с письменным заявлением на имя начальника о назначении представителя технического надзора.

2.7 Требования настоящих технических условий должны быть нанесены на все рабочие чертежи, затрагивающие зону прохождения линейно-кабельных сооружений связи ПАО «Ростелеком». На рабочих чертежах места пересечения и сближения линейно-кабельных сооружений связи ПАО «Ростелеком» с инженерными коммуникациями должны иметь точную привязку.

2.8 После согласования проекта представить в МЦТЭТ г. Невинномысск Ставропольского филиала ПАО «Ростелеком» копию проекта для работы по техническому надзору за выполнением данных технических условий.

2.9 До начала изготовления проектно-сметной документации на перенос, переустройство линий и сооружений связи Ставропольского филиала ПАО «Ростелеком» заключить Соглашение о возмещении расходов, связанных с переустройством принадлежащих ПАО «Ростелеком» линий и сооружений связи в соответствии со статьей 6, пункт 4 ФЗ «О связи». В случае уклонения ведомства от заключения Соглашения, технические условия не считаются полностью выполненными и «Акт приемки выполненных работ» (п.3.9 Примечания) не составляется.

3. Примечание.

3.1 Результаты предпроектных и изыскательских работ представить на согласование в МЦТЭТ г. Невинномысск Ставропольского филиала ПАО «Ростелеком» по адресу: г. Невинномысск, ул. Гагарина, д. 95 тел. (865-54) 6-23-97, (865-54) 6-21-50.

3.2 Исключить складирование материалов и стоянку тяжелой техники по трассе линейно-кабельных сооружений Ставропольского филиала ПАО «Ростелеком».
3.3 Перенос или переустройство линий и сооружений связи, необходимость которых выявляется в процессе проектирования и строительства, производится средствами и материалами Заказчика в соответствии с ФЗ «О связи» ст. 6, п. 4.
3.4 Тип, марку, количество и общую протяженность кабеля связи определить при проектировании.
3.5 При выполнении строительных работ обеспечить соблюдение «Правил охраны линий и сооружений связи», утвержденных Постановлением Правительства РФ от 9 июня 1995г за № 578.
3.6 По предъявлению письменного запрета на производство работ от представителя ПАО «Ростелеком» все работы в охранной зоне сетей связи должны быть немедленно прекращены.
3.7 После окончания строительных работ подготовить объект строительства к сдаче в эксплуатацию с участием представителей МЦТЭТ г. Невинномысск следующую документацию:

- проектную документацию, в части реконструкции и строительства сооружений связи;
- исполнительную документацию на выполненную реконструкцию и строительство сооружений связи.
- топосъёмку построенного участка сооружений связи в масштабе 1:500, выполненную специализированной организацией;
- справки о регистрации строительства и принятия к учету построенного участка сооружений связи в местных органах архитектуры и градостроительства.
- документы, подтверждающие отсутствие претензий от собственников земельным участкам, по которым проложены сооружения связи, после выполнения строительно-монтажных работ.

3.8 В ходе выполнения строительных работ на линейно-кабельных сооружениях производить поэтапную сдачу с составлением акта.
3.9 По окончании работ составить «Акт приемки выполненных работ».

Выписка из правил «Охраны линий и сооружений связи РФ» № 578 от 09.06.95 г.:
Ст. 50. Юридические и физические лица, не выполняющие требования настоящих Правил, а также нарушающие работу линий и сооружений связи привлекаются к ответственности в соответствии с законодательством РФ.
Ст. 53. Материальный ущерб взыскивается в соответствии с действующим законодательством независимо от привлечения лица, виновного в нарушении настоящих Правил, к административной или уголовной ответственности.

Данные технические условия не могут быть переданы другому юридическому лицу.

Срок действия данных технических условий – один год со дня их утверждения.

И.о. руководителя
группы технического учета №10 В.П. Иванов

Дудник Николай Викторович
(865-2) 56-15-15

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ
НА ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЮ № 37 от 22.07.2020

Наименование и местонахождение объекта: Реконструкция улицы Степной от ул. Кооперативной до ул. Калинина включая перекресток Степная – Калинина.
Заказчик: Управление жилищно-коммунальное хозяйство.

I. ВОДОСНАБЖЕНИЕ

Местонахождение точки подключения, материал и диаметр труб

1. Существующий водопровод диаметром 400 мм по ул. Калинина от камеры на пересечении ул. Октябрьской – Калинина 333.09 до камеры 333.80/332,110 на пересечении Калинина – Степная. Вынести из под проезжей части дороги. Проложить трубы ПЭ100 SDR17.6 PN (10) внутренний диаметр 400мм. заменить запорную арматуру на точках присоединения установить запорную арматуру. Трубу Ф150мм. расположенную параллельно трубы Ф400 заглушить и все имеющиеся присоединения переключить на вновь проложенную трубу Ф400мм.

2. Водопровод Ф300 от к-333.78/332.25 продлить трубой диаметром 300мм ПЭ100 SDR17.6 PN (10) (внутренний диаметр) до зеленой зоны в районе жилого дома по ул. Калинина 55. Трубу проложить в кожухе. Колодец под дорогой накрыть усиленной дорожной плитой перекрытия. Вынести водопровод диаметром 300мм от к-333.78/332.25 до к-333.38/332.15 с проезжей части дороги.

3. Вынести водопровод диаметром 150мм (внутренний диаметр) от к-333.38/332.15 с проезжей части дороги, трубу проложить ПЭ100 SDR17.6 PN(10) диаметром 200мм (внутренний диаметр) до дома №20 по ул.Степной. Трубы через проезды уложить в кожухе до точки прокладки сетей по зеленой зоне.

4. Водопроводы через дорогу на ул. Таманскую Ф100 мм., к торговому ряду по ул. Степная,43б диаметром 63мм переложить на трубы ПЭ100 SDR17.6 PN(10),через дорогу водопроводы проложить в кожухе.

5. Водопровод Ф150мм на ул. Кочубея переложить под дорогой по ул. Калинина от к-334.02/332.03 через ливнеотводной овраг. Трубу проложить в кожухе ПЭ100 SDR17.6 PN (10)(Ф -150 внутренний диаметр)

6. Выполнить переключения всех присоединений к старым линиям на вновь проложенные. С установкой запорной арматуры в местах пересоединения сетей.

Дополнительные требования Врезку в действующие сети выполняет АО «Водоканал» после предъявления исполнительной документации.

II. КАНАЛИЗАЦИЯ

1. Местонахождения точки подключения, материал и диаметр труб
Существующий канализационный коллектор диаметром 800 мм ж/б по ул. Степной от колодца 333.65, по ул. Калинина до колодца на пересечении с ул. Кооперативной переложить на трубы диаметром не менее 1000мм (внутренний диаметр) Корсис. Коллектор проложить в существующих отметках рабочего коллектора. По трассе коллектора установить смотровые колодцы согласно СП. Выполнить перекрытие колодцев дорожными плитами перекрытия. Выполнить переключения всех присоединений к коллектору на вновь построенные сети.
Проект согласовать с АО «Водоканал»
Выполнить исполнительную съемку построенных сетей и сдать один экземпляр в АО «Водоканал»

Срок действия технических условий – 2 года.
Подключение объекта (Технологического присоединения) один год от даты заключения договора на присоединения

Генеральный директор
АО «Водоканал» г. Невинномысск А.И. Зделов

«___»_____20___ года

АО «ГАЗПРОМ ГАЗОРАСПРЕДЕЛЕНИЕ
СТАВРОПОЛЬ»»

**АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«НЕВИННОМЫССКГОРГАЗ»**
(АО «Невинномысскгоргаз»)

ул. Менделеева, 62,
г. Невинномысск, Ставропольский край
Российская Федерация, 357112
Тел: (86554) 9-58-10, факс: (86554) 9-58-12
E-mail: Nevggaz@yandex.ru
ОКПО 03256480, ОГРН 1022603623701
ИНН 2631000422, КПП 263101001

15.04.2020 № 01-14/449

на № _____ от _____

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

на переустройство и вынос подземных газопроводов в связи с реконструкцией в городе Невинномысске улицы Степной от ул. Кооперативная до ул. Калинина включая перекресток улиц Степная - Калинина

Техническое задание:

1. Переустройство и вынос подземных стальных газопроводов с весьма усиленной изоляцией на основе экструдированного полиэтилена, вынос отключающих устройств:

№ п.п.	Пикет по оси автодороги	Примечание	Давление	Диаметр, толщина стенки	Марка	Вид переустройства газ-да
1	ПКО-ПК1+10,5	ул.Степная до ул.Калинина	0,3 Мпа	D219x7	Ст	вынос газопровода с края дороги в зеленую зону
2	ПК1+10,5 - ПК2+8,5	перекресток улиц Степная - Калинина по направлению к путепроводу по ул. Калинина	0,3 Мпа	D219x7	Ст	переустройство газопровода в защитном футляре
3	ПК2+8,5 – ПК2+20,0	заезд за жилым многоквартирным домом (ул.Калинина, 55) от перекрестка по ул. Степная	0,3 Мпа	D219x7	Ст	переустройство газопровода в защитном футляре
4	ПК2+80,0 – ПК2+98,0	Поворот между жилыми МКД по ул. Степная, д.20 и д.14	0,3 Мпа	D219x7	Ст	переустройство газопровода в защитном футляре
5	ПК3+50,0 – ПК4	автостоянка слева (карман) по направлению к путепроводу ул. Степная	0,3 Мпа	D219x7	Ст	переустройство газопровода в защитном футляре
6	ПК4+11,5 – ПК5+15,0	автодорога ориентир ул. Степная, 14	0,3 Мпа	D219x7	Ст	переустройство газопровода в защитном футляре

7	ПК5+49,0 -ПК5+61,5	Поворот между жилыми МКД по ул. Степная, д.12 и д.10	0,3 Мпа	D219x7	Ст	переустройство газопровода в защитном футляре
8	ПК6+47,0 – ПК6+56,0	заезд между жилыми МКД по ул. Степная, д.10 и д.8	0,3 Мпа	D219x7	Ст	перекладка газопровода в защитном футляре с выносом из зоны строительства
9	ПК6+51,5	заезд между жилыми МКД по ул. Степная, д.10 и д.8	0,3 Мпа	D200	Ст	вынос отключающего устройства (крана шарового подземной установки) в зеленую зону
10	ПК6+51,5	заезд между жилыми МКД по ул. Степная, д.10 и д.8	0,005 Мпа	D150	Ст	вынос отключающего устройства (крана шарового подземной установки) в зеленую зону
11	ПК0+95,0 –ПК1+46,5	перекресток улиц Степная - Калинина	0,005 Мпа	D159x8	Ст	переустройство газопровода в защитном футляре
12	ПК1+46,5 – ПК5+95,0	автодорога по ул. Степная	0,005 Мпа	D159x8	Ст	вынос газопровода из зоны строительства
13	ПК1+78,0 –ПК3+32,5	перекресток улиц Степная - Калинина далее вверх по ул. Калинина	0,005 Мпа	D114x5	Ст	вынос газопровода из зоны строительства

2. Установить кран шаровый подземной установки (КШГ) на газопроводе низкого давления Ø150 ул. Степная, 10 на ответвлении газопровода к ул. Кочубея;

3. Установить кран шаровый подземной установки (КШГ) вместо ГК №290 на газопроводе низкого давления Ø114 по ул.Калинина с выносом из зоны строительства.

4. Установить кран шаровый подземной установки (КШГ) на газопроводе среднего давления Ø219 ПК1 по ул. Степная.

Генеральный директор
АО «Невинномысскгоргаз» **В.В. Погорелов**

исп. Акимова И.В.
тел. 8(86554) 7-89-05

Галдин

Общество с ограниченной ответственностью
«Мобайл Тренд»
357106, г. Невинномысск, ул. Гагарина , 217, пом. 121
357106, г. Невинномысск, ул. Гагарина , 217, пом. 121
Тел. (86554) 62-0-72
ИНН 2634081081 КПП 263101001

Исх № 215 от 23.07.2020

Руководителю управления
жилищно-коммунального хозяйства
города Невинномысска
Масленниковой К.Г.

В ответ на входящее № 1423-14 от 06.07.2020 г., сообщаем:

ООО «Мобайл Тренд», направляет технические условия на вынос или переустройство линий связи для реализации данного проекта.

Приложение 1 – Технические условия.

Технический директор Захаров С.А

Приложение 1

Технические условия

На проектирование и производства работ по реконструкции участка автомобильной дороги, прилегающих территорий и подъездных путей по улице Степная в городе Невинномысске:

1. Проектирование поручить специализированной проектной организации, имеющей свидетельство СРО на выполнение данного вида работ, с учетом требований нормативной документации.

2. При проектировании предусмотреть вынос, принадлежащих ООО «Мобайл Тренд» магистральных оптоволоконных линей связи, проложенных по опорам освещения, вдоль участка планируемого для реконструкции.

3. Спроектировать участок подземной слаботочной канализации от многоквартирного ж\д №8 по ул. Степная, до частного ж\д №47 по ул. Степная (после перекрестка улиц Степная — Калинина).

3.1 Проложить две асбоцементные трубы диаметром 100 мм.:

3.2 Проектом предусмотреть выход из строящейся канализации связи у ж\д №8 по ул. Степная, до частного ж\д №47 по ул. Степная на опору освещения.

3.3 Установить на входе и на входе колодцы связи повышенного объема;

3.4 Проектом предусмотреть выходы из строящейся канализации связи на противоположной стороне дороги, в районе домом Степная 10 и Степная 16.

3.5 Установить на входе ответвления колодцы связи повышенного объема;

3.5 Проектом предусмотреть на строящейся канализации связи, колодцев обслуживания в начале и в конце линии, а так же на протяжении всей линии, на расстоянии не более 80 м между колодцами связи;

4. Строительство подземной канализации поручить и выполнить силами специализированной организации:

4.1 Произвести укладку двух кабелей в построенную канализацию связи. Кабель оптико-волоконный ОКМС-64 волокна;

4.2 Произвести укладку двух кабелей в канализации связи переходящие на противоположную сторону дороги. Кабель оптико-волоконный ОКМС-64 волокна;

4.2 Выполнить работы до начала реконструкции дороги.

5. По окончанию работ, нанести созданные сооружения связи (канализация связи) на планшет города.

6. Передать указанные выше оптико-волоконный кабеля на баланс ООО «Мобайл Тренд».

6.1 Заключить договора между провайдерами предоставляющими услуги связи в г. Невинномысске, на совместное использование канализации связи.

7. Смета на проведение работ по прокладке оптоволоконного кабеля в канализации связи, установка муфт, сварка оптоволоконных кабелей связи, проверка качества сварочных стыков и выполнение иных работ по переключению магистрали будет приложена после уточнения и согласования.

Проведение работ по строительству канализации связи в данной смете не отражены.

Срок действия настоящих технических условий — 2 года.

Технический директор Захаров С.А

Акционерное общество
«Невинномысская электросетевая компания»
(АО «НЭСК»)
Гагарина ул., д.50а, Невинномысск
Ставропольского края, 357100
тел/факс: (86554) 3-01-40
e-mail info@nevesk.ru
http://nevesk.ru
ОГРН 1122651000152
ИНН/КПП 2631802151/263101001
17.07.2020 № 1289/04

Администрация города Невинномысска
Ставропольского края

Управление ЖКХ администрации города Невинномысска

Ставропольский край, 357100
Г. Невинномысск, ул. Гагарина 59
Тел. (86554) 2-88-37 (209)
e-mail: ujkh@nevadm.ru

Руководителю управления
Жилищно-коммунального хозяйства
Администрации города Невинномысска
К.Г.Масленниковой

В ответ на Ваше письмо №1423-14 от 06.07.2020 года о выдачи технического задания на вынос коммуникаций АО «НЭСК» из зоны планируемой реконструкции улицы Степной в городе Невинномысске Ставропольского края, от улицы Кооперативная до улицы Калинина включая перекресток улиц Степная-Калинина АО «НЭСК направляет Вам данное техническое задание.

Главный инженер М.А. Карасев

Управление ЖКХ администрации города Невинномысска
Вх. № ____
От 23 ИЮЛ 2020 20__ г.

В.В. Спиваков
(86554) 3-11-44

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

Техническое задание для выполнения проектной документации на вынос сетей АО «НЭСК» из зоны планируемой реконструкции улицы Степной в городе Невинномысске Ставропольского края, от улицы Кооперативная до улицы Калинина включая перекресток улиц Степная-Калинина.

1.Основание для выдачи технического задания:

Выполнение проектной документации на реконструкцию улицы Степной в городе Невинномысске Ставропольского края, от улицы Кооперативная до улицы Калинина, включая перекресток улиц Степная-Калинина.

2.Базовые качественные характеристики:

Проектная документация на вынос сетей АО «НЭСК» из зоны планируемой реконструкции улицы Степной в городе Невинномысске Ставропольского края, от улицы Кооперативная до улицы Калинина, включая перекресток улиц Степная-Калинина должна быть выполнена в соответствии с:

-Правилами устройства электроустановок (ПУЭ)

-Правилами технической эксплуатации электрических станций и сетей (ПТЭЭСС)

-Постановлением Правительства Российской Федерации №87 от 16.02.2009 «О составе разделов проектной документации и требованию к их содержанию»

-Постановление Правительства РФ от 24 Февраля 2009 года №160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»

3.Особые условия:

Работы по выносу сетей АО «НЭСК» будут проводится в условиях городской застройки в местах пересечения с автомобильными дорогами.

4.Перечень исходной документации (данных):

На территории планируемой реконструкции расположены следующие объекты АО «НЭСК»:

1.КЛ-0,4кВ №158.2 (от ТП-158 РУ-0,4кВ Ф-2-выход на ВЛ-0,4кВ «Калинина»).

На планируемой схеме реконструкции данная кабельная линия не нанесена.

АО «НЭСК» направит в приложении к данному техническому заданию выкопировку с генерального плана города Невинномысска с выделением трассы кабельной линии текстовыделителем.

Участок кабельной линии попадающий в зону реконструкции проходит от угла Калинина 53 и переходит через улицу Калинина с выходом на опору.

Заложить на данном участке трубы ПЭ100 диаметром 110мм SDR-17 в количестве 2 шт (1 под кабельную линию, 2-й резервный). Длину футляров принять такой, чтобы край футляра выходил за кромку проектируемой дороги не менее чем на 2 метра для осуществления перетяжки кабельной вставки в случае необходимости без повреждения дороги.

2. ВЛ-0,4кВ №158.2 «Калинина».

От данной воздушной линии запитаны жилые дома по следующим адресам: Калинина 44-68; Крестьянская 12; Октябрьская 17; Ленина 61; Калинина54-Красноармейская 18.

Согласно предоставленному плану реконструкции 3 опоры попадают на проезжую часть дороги.

Участок воздушной линии попадающий в зону реконструкции будет направлен в приложении с выделением трассы и опор текстовыделителем.

3.КЛ-10кВ №124.2 (от ТП-124 РУ-6кВ яч.2 до ТП-158 РУ-10кВ яч.2).

На данной кабельной линии проходила реконструкция и участок кабельной линии попадающий в зону реконструкции сейчас проходит в проколе с выходом на зеленую зону около домов Калинина 53,55.

В приложении к ТЗ будет направлена трасса кабельной линии с выделением ее текстовыделителем.

4. КЛ-10кВ №121.3 (от ТП-121 РУ-10кВ ячейка 3 до ТП-158 РУ-10кВ ячейка 4).

Данная кабельная линия попадает в зону реконструкции на 3-х участках.

Первый участок попадает на въезд с улицы Калинина к жилому дому Калинина 55. На первом участке необходимо заложить футляр ПНД100 диаметром 110мм в количестве 1шт для кабельной линии. Край футляра должен выходить минимум на 2 метра с каждой стороны от края асфальта. Длина данного участка с учетом отступа по 2 метра от края асфальта около 20 метров.

Второй участок попадает в зону реконструкции на перекрестке улиц Степная-Калинина. Длина данного участка с учетом отступа от края проектируемой дороги 35 метров. На данном участке заложить футляр трубой ПНД100 диаметром 110мм SDR-17 на существующую глубину залегания кабельной линии с расстоянием от края проектируемой дороги по 2 метра с каждой стороны.

Третий участок, где кабельная линия попадает в зону проектируемой дороги в районе яра по улице Калинина. В этой зоне дорога планируют существенно расширить (7 метров). Из-за этого расширения кабельная линия попадает под проезжую часть с поворотом (общая длина участка с поворотом 37 метров).

На данном участке предусмотреть вынос кабельной линии с изменениями существующей трассы и заложить футляр при пересечении смежных коммуникаций, причем при переходе через яр предусмотреть металлический футляр. Учесть поворот кабельной линии.

Трасса данной кабельной линии будет направлена приложением на выкопировке с генерального плана города Невинномысска с ее выделением текстовыделителем.

5.КЛ-6кВ №40.5 (от ТП-40 РУ-6кВ ячейка 5 до КТП-280 РУ-6кВ ячейка 1).

Трасса данной кабельной линии переходит улицу Степную в районе жилых домов Степная 10 и Степная 12. На данном участке заложить 2 футляра ПНД100 диаметром 110мм SDR-17 с запасом трубы от проектируемого края дороги с каждой стороны минимум на 2 метра (1 футляр резервный, 2-й под кабельную линию). Участок перехода показан в приложении.

6.ВЛ-0,4кВ №124.12 «Кочубея».

С данной ВЛ-0,4кВ запитаны жилые дома по адресам Кочубея 75-81А; Степная 47-55; 14-42; Красный 43-49, 46-50.

Диспетчерская схема АО «НЭСК» на ВЛ-0,4кВ №124 будет предоставлена приложением с выделением ВЛ-0,4кВ №124.12

Данная воздушная линия имеет важное значение для питания указанных выше жилых домов и имеет связь с ВЛ-0,4кВ №201.3

Опора отмеченная в приложении под номером 1 попадает на проезжую часть реконструируемой дороги.

7. ВЛ-0,4кВ №124.4.

Данная ВЛ-0,4кВ питает жилые дома по улицам Калинина 57-67; 74-82; Таманская 37-45; 58-74; Привокзальный 52-96А; 51-87.

Опоры данной воздушной линии расположены вблизи жилых домов, попадают в зону реконструкции, но под расширение проезжей части не попадают.

8. ВЛ-0,4кВ №201.2.

Данная воздушная линия питает жилые дома по улице Кочубея 3-67; 2-20; Таманская 35,56. Опоры данной воздушной линии в зону расширения дороги не попадают.

9. ВЛ-0,4кВ №158.1.

От данной ВЛ-0,4кВ запитан минирынок (напротив ж/д Степная 16), торговые павильоны по адресам Степная 45А; 45 В; магазины по адресам Степная 45, 16Г, вышка сотовой связи по адресу Степная 18. Данная воздушная линия проложена по опорам уличного освещения. В районе ж/д Степная 16 воздушная линия переходит через улицу Степная. Для реконструкции указанного воздушного перехода в подземный заложить чехол (ПНД100 диаметром 110мм SDR-17) и кабельную вставку (АВБбшВ-1 4х185) между опорами №1 и №2 (нумерация согласно приложению). Переход от ВЛ-0,4кВ в КЛ-0,4кВ

выполнить через реклоузер. Схема данной ВЛ-0,4кВ показана в приложении.

10. КЛ-0,4кВ №13.3 (от ТП-13 РУ-0,4кВ Ф-3 до ШСН-13-3).

Данная кабельная линия попадает в зону реконструкции в районе жилого дома Степная 14. На данной кабельной линии в зоне реконструкции заложен существующий чехол.

5.Технические требования:

Проектные работы выполнить согласно требований инструкции по проектированию городских электрических сетей РД 31.20.185-94.

Сближение с существующими коммуникациями выполнить согласно ПУЭ.

Соблюдение охранных зон выполнить в соответствии с Постановлением РФ №160 от 24.02.2009г.

Все проектные работы по выносу (переустройству) сетей согласовать с АО «НЭСК».

При разработке проектной документации учитывать местные нормативы градостроительного проектирования муниципального образования-города Невинномысска.

После выноса (переустройства) коммуникаций новые трассы, чехлы нанести на генеральный план города Невинномысска.

После выноса (переустройства) сетей АО «НЭСК» предоставить в АО «НЭСК» в 2-х экземплярах исполнительную докумепнтацию по выполненным работам и исполнительную съемку МУП АПБ.

Приложения:

1. Выкопировка с генерального плана города Невинномысска с нанесением трассы КЛ-0,4кВ №158.2 (от ТП-158 РУ-0,4кВ Ф-2 выход на ВЛ-0,4кВ «Калинина»).
2. Выкопировка с генерального плана города Невинномысска с нанесением трассы ВЛ-0,4кВ №158-2.
3. Выкопировка с генерального плана города Невинномысска с нанесением трассы КЛ-10 №124.2 (от ТП-124 РУ-10кВ ячейка 2 до ТП-158 РУ-10кВ ячейка 2).
4. Выкопировка с генерального плана города Невинномысска с нанесением трассы КЛ-10кВ №121.3 (от ТП-121 РУ-10кВ ячейка 3 до ТП-158 РУ-10кВ ячейка 4).
5. Выкопировка с генерального плана города Невинномысска с нанесением трассы КЛ-6кВ №40.5 (от ТП-40 РУ-6кВ ячейка 5 до КТП-280 РУ-6кВ ячейка 1).
6. Диспетчерская схема ВЛ-0,4кВ №124.2.
7. Диспетчерская схема ВЛ-0,4кВ №124.4
8. Выкопировка с генерального плана города Невинномысска с нанесением трассы ВЛ-0,4кВ №158.1

Главный инженер М.А. Карасев

В.В. Спиваков
(86554) 3-11-44

Общество с ограниченной ответственностью

"ТЕЛЕТЕКСТ-ПЛЮС"

357114, Ставропольский край, г. Невинномысск,
ул. Северная, 4"б". Телефон / факс 8(86554) 6-50-30

№ 75 от 10.07. 2020 г.

Руководителю управления
жилищно-коммунального хозяйства
города Невинномысска

МАСЛЕННИКОВОЙ К.Г.

Уважаемая Кристина Геннадьевна!

На Ваш № 1423 – 14 от 06.07.2020 г. сообщаем:

Технической службой нашего предприятия тщательно рассмотрен предварительный проект реконструкции улицы Степной в городе Невинномысске от улицы Кооперативной до улицы Калинина, включая перекресток улиц Степная-Калинина.

Направляем Вам наши предложения, выраженные в технических условиях на вынос или переустройство коммуникаций для реализации данного проекта.

Готовы принимать активное участие в назначенных Вами совместных совещаниях по выработке окончательных технических решений.

С уважением,

Генеральный директор Л.Ф.БАБАКОВА

Управление ЖКХ администрации города Невинномысска
Вх. № 843-14
От "13" июл 2020 20 г.

Технические условия

на проектирование и производство работ по реконструкции участка автомобильной дороги, прилегающих территорий и подъездных путей по улице Степная в городе Невинномысске:

1. Проектирование поручить специализированной проектной организации, имеющей свидетельство СРО на выполнение данного вида работ, с учетом требований нормативной документации.

2. При проектировании предусмотреть вынос, принадлежащих ООО «Телетекст-плюс», магистральных оптоволоконных линий связи, проложенных по опорам освещения, вдоль участка планируемого для реконструкции.

3. Спроектировать участок подземной слаботочной канализации от многоквартирного ж\д № 8 по ул. Степная, до частного ж\д № 47 по ул. Степная (после перекрестка улиц Степная - Калинина).
Проложить две асбоцементные трубы диаметром 100 мм.:

3.1. Проектом предусмотреть выход из строящейся канализации связи у ж\д № 8 по ул. Степная и у ж\д № 47 по ул. Степная на опору освещения.
Установить на входе и выходе колодцы связи повышенного объема;

3.2. Проектом предусмотреть выход из строящейся канализации связи на противоположной стороне дороги. Установить на выходе ответвления колодцы связи повышенного объема;

3.3. Проектом предусмотреть установку на строящейся канализации связи, колодцев обслуживания в начале и конце линии, а также на протяжении всей линии, на расстоянии не более 80 м между колодцами связи.

4. Строительство подземной канализации связи поручить и выполнить силами специализированной организации:

4.1. Произвести укладку кабеля в построенную канализацию связи. Кабель оптоволоконный SM-48 волокон, для подземной прокладки;

4.2. Произвести работы по установки оптических муфт и сварки оптоволоконных линий связи;

4.3. Выполнить работы до начала реконструкции дороги.

5. По окончании работ, нанести созданные сооружения связи (канализация связи) на планшет города.

6. Передать объект на баланс ООО «Телетекст-плюс», с условием заключения договора на совместное использование канализации операторами связи, предоставляющими услуги в г.Невинномысске.

5. Смета на проведение работ по прокладке оптоволоконного кабеля в подземной канализации связи, установка муфт, сварка оптиковолоконных кабелей связи, проверка качества сварочных стыков и выполнения иных работ по переключению магистрали будет приложена после уточнения и согласования.

Проведение работ по строительству канализации связи в данной смете не отражены.

Срок действия настоящих технических условий-2 года.

Администрация
города Невинномысска Ставропольского края

**Управление
жилищно-коммунального хозяйства
администрации города Невинномысска**
(Управление ЖКХ администрации города Невинномысска)

ул. Гагарина, 55, Невинномысск,
Ставропольский край , 357108
тел. (86554) 28837 (209)
e-mail: ujkh@nevadm.ru

05 АВГ 2020 № 1718-14
На № _____ от _____

Генеральному директору
ООО «АО-Проект»
Акопьяну О.И.

Технические условия
по реконструкции улицы Степной от улицы Кооперативной до улицы Калинина включая перекресток Степная - Калинина

1. Ливневая канализация

При проектировании предусмотреть поверхностное водоотведение с проезжей части, пешеходных зон и предусмотреть отсечку поверхностных ливневых стоков на съездах с автомобильной дороги.

Предусмотреть проектом бетонирование откосов и дна оврага проходящего от перекрестка Степная - Калинина до входа в ливневой коллектор выполняющего роль открытого участка ливневой системы.

Предусмотреть установку ЛОС (локальных очистных сооружений).

2. Благоустройство территории.

При благоустройстве территории учесть общую концепцию развития города.

При проектировании перекрестка Степная - Калинина учесть затраты на компенсационную выплату собственникам земельных участков, попадающих в зону реконструкции.

Предусмотреть проектом компенсационную высадку зеленых насаждений в зоне реконструкции объекта.

Предусмотреть примыкание тротуара, расположенного по улице Кооперативная, к тротуару, расположенному по улице Степная.

Пешеходные дорожки выполнить брусчаткой серии «Платцстоун», применяемой на территории города Невинномысска при благоустройстве города (приложение №1), предусмотреть на всем протяжении скамейки, применяемые на территории города Невинномысска при благоустройстве города (приложение №2), урны, применяемые на территории города Невинномысска при благоустройстве города (приложение №3).

Выбор типа остановочных павильонов определить согласно приложения № 4, применяемых на территории города Невинномысска при благоустройстве города.

Предусмотреть проектом парковочную площадку в районе дома №10 по улице Степная, где расположен социально значимый объект - городская поликлиника.

На проезжей части предусмотреть применение люков чугунных «плавающего типа» в соответствии с ГОСТ 3634-99. «Люки смотровых колодцев и дождеприемники ливнесточных колодцев. Технические условия».

Прокладку трассы ливневой канализации выполнить под проезжей частью.

На тротуарной части, в зеленой зоне (газонах) применение только чугунных люков в соответствии с ГОСТ 3634-99. «Люки смотровых колодцев и дождеприемники ливнесточных колодцев. Технические условия», имеющих запорное устройство для предотвращения доступа посторонних лиц и хищения люков.

В части освещения предусмотреть установку оцинкованных опор типа СФГ. При переустройстве сети освещения предусмотреть применение питающего СИП 4х50, фонари освещения предусмотреть диодного типа, мощность определить проектом.

На освещении пешеходной зоны предусмотреть установку фонарей типа «Александр-2» со световыми модулями, применяемыми на территории города Невинномысска при благоустройстве города (приложение № 5).

Подключение освещения выполнить от ТП 13, через существующий узел учета (приложение № 6).

Приложения на 6 л. в 1 экз.

Руководитель управления
жилищно – коммунального хозяйства
администрации города Невинномысска К. Г. Масленникова

И.В.Разуменко
А.Н.Галдин
28837 (доб. 216)

СТРОЙПОЛИМЕР-К
Завод строительных материалов

г. Ставрополь, ул. Доваторцев, 59А
с. Кочубеевское, ул. Торговая, 27

965695@mail.ru

(8652)77-70-74 8-962-496-56-95
(86550) 3-79-31 (9682) 66-23-55

Заявка

Приложение №1

Продукция Фотогалерея Новости Сертификаты Доставка Спецпредложения Наши дилеры Партнеры Контакты

‹ Вернуться в каталог продукции

Другая плитка из этой коллекции

Платцстоун
Заказать

Рундстоун
Заказать

Старая Прага
Заказать

Платцстоун

Тротуарная плитка серии "Платцстоун" имеет квадратную и прямоугольную формы. Четкие прямые формы элементов мощения, разнообразная гамма, удобство укладки позволяют легко создавать различный орнамент, как в городском благоустройстве, так и при мощении территорий частных домовладений. Разнообразная цветовая гамма.

Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подп.	Дата

54-2-ППТ-Т

Лист 44

Формат А4

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

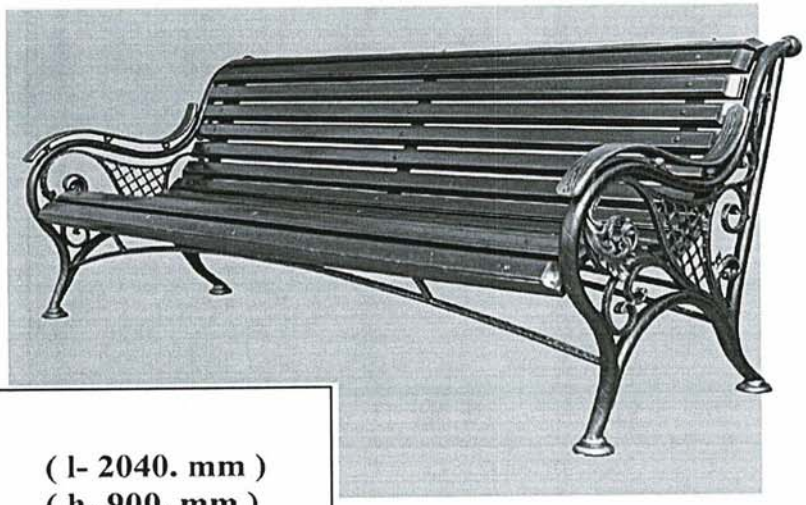
Индивидуальный предприниматель Латаш Сергей Константинович
Фактический адрес: пр.Кулакова 14Е Юридический адрес:
355031, г.Ставрополь, ул. Южная, д. 62
Тел.: (8652) 22-14-41 Тел./факс: (8652)23-04-81
Тел: 8-928-308-66-15 Вероника Викторовна
e-mail kuzdelo@rambler.ru , www kuzdelo.ru
ИНН 263400350753 ОГРНИП 319265100056652
Филиал «Северо-Кавказский» Банка ВТБ (ПАО)
Г. СТАВРОПОЛЬ
Р/С 40802810500980012899
БИК 040702802
К/С 30101810707020000802
ОКПО 0152889892
ОКВЭД 25.11

Приложение №2

Предлагаем изготовить для ваших нужд:

1. Скамейка «Василиса»

варианты:				
цвет	ст. медь	чёрный	графит	тёмный шоколад
патина	золото	медь	серебро	бронза
доска	сосна			



(l- 2040. mm)
(h- 900. mm)
(p- 830. mm)

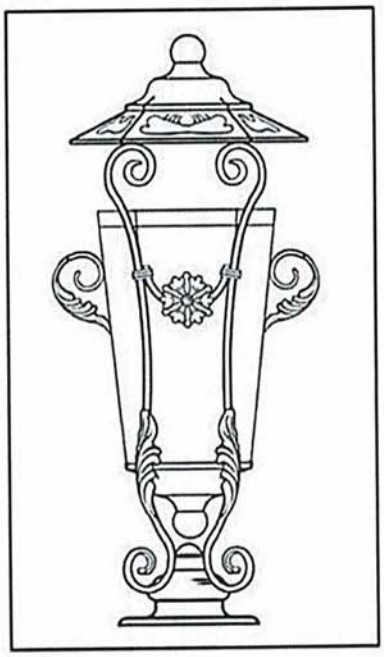
2. Урна «Кубок»

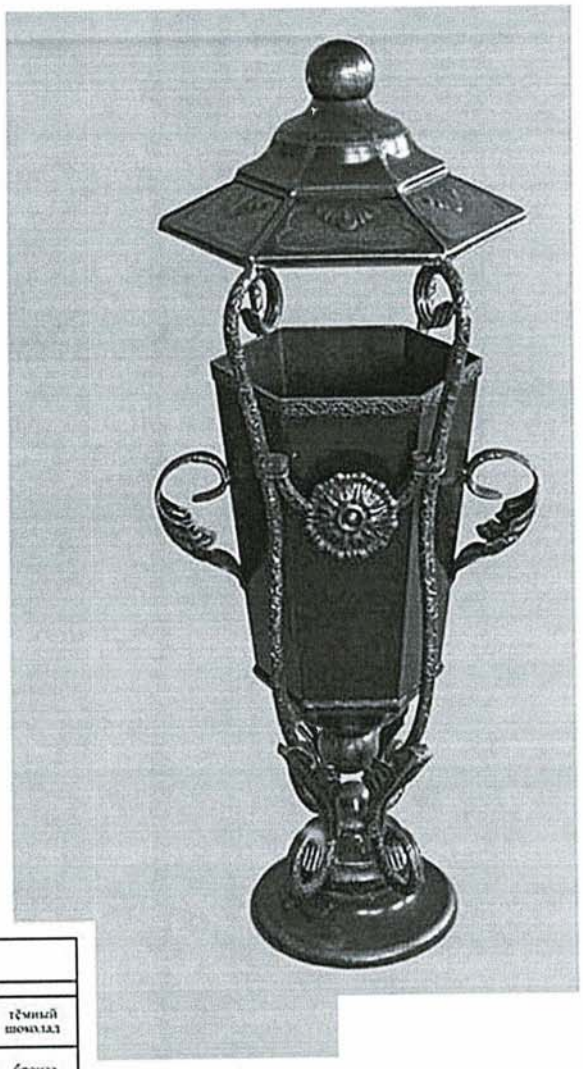
Приложение №3

l- 430 mm.

p- 430 mm.

h- 1080 mm.





варианты:				
цвет	ст. медь	чёрный	графит	тёмный шоколад
патина	золото	серебро	медь	бронза

Индивидуальный предприниматель Латаш Сергей Константинович
Фактический адрес: пр.Кулакова 14Е Юридический адрес:
355031, г.Ставрополь, ул. Южная, д. 62
Тел.: (8652) 22-14-41 Тел./факс: (8652)23-04-81
Тел: 8-928-308-66-15 Вероника Викторовна
e-mail kuzdelo@rambler.ru , www kuzdelo.ru
ИНН 263400350753 ОГРНИП 319265100056652
Филиал «Северо-Кавказский» Банка ВТБ (ПАО)
Г. СТАВРОПОЛЬ
Р/С 40802810500980012899
БИК 040702802
К/С 30101810707020000802
ОКПО 0152889892
ОКВЭД 25.11

Приложение №4

Коммерческое предложение

Предлагаем поставить павильоны для остановок общественного транспорта тип «Стандартный» в комплекте с урной на следующих условиях: с доставкой до места дислокации в г. Невинномысск.

Остановочный павильон

(l- 4200. mm)
(h-2800. mm)
(p-1750. mm)

варианты:	
цвет	WS-Plast altkupfer 0007
стекло	Makrolon
доска	сосна

Индивидуальный предприниматель **Латаш С.К.**

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬ ИНН 263400350753 КУЗНЕЧНОЕ ДЕЛО ОГРНИП 319265100056652 ЛАТАШ СЕРГЕЙ КОНСТАНТИНОВИЧ

Приложение №5

| Фонари уличные

Александр 2 гр.

Диаметр плафона
400 мм

Высота
4500 мм

Материалы

Основа: сталь Ст3ПС, 08ПС
Светильник: сталь Ст3ПС, 08ПС, поликарбонат, полистирол, стекло

Покрытие

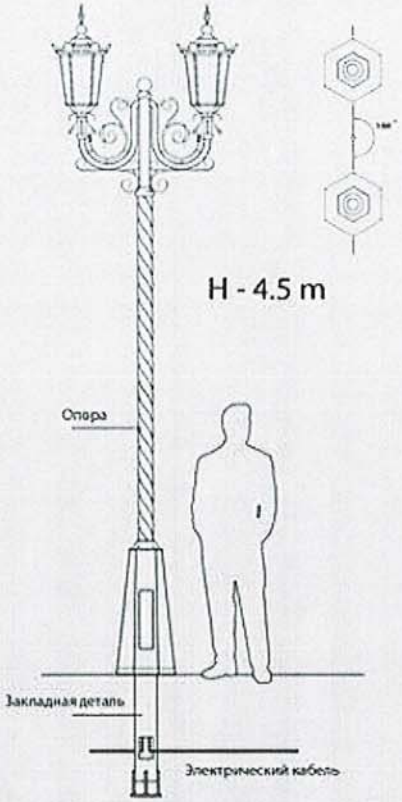
Грунт: Антикоррозийный
Краска: WS-Plast Чёрный
Патина: WS-Patina под Золото

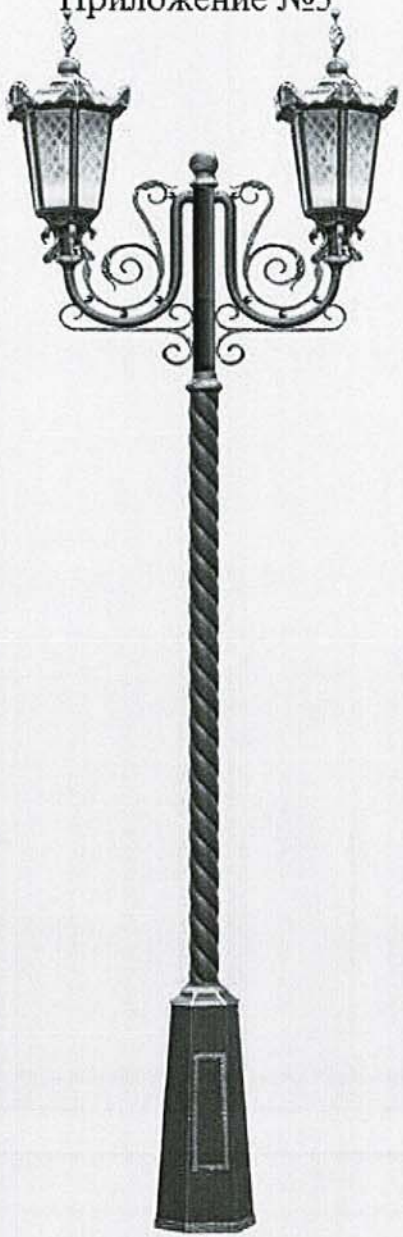
Электрокомплектация

E27, ПВС 3X1.5, ВА47-29, ЗНИ-16

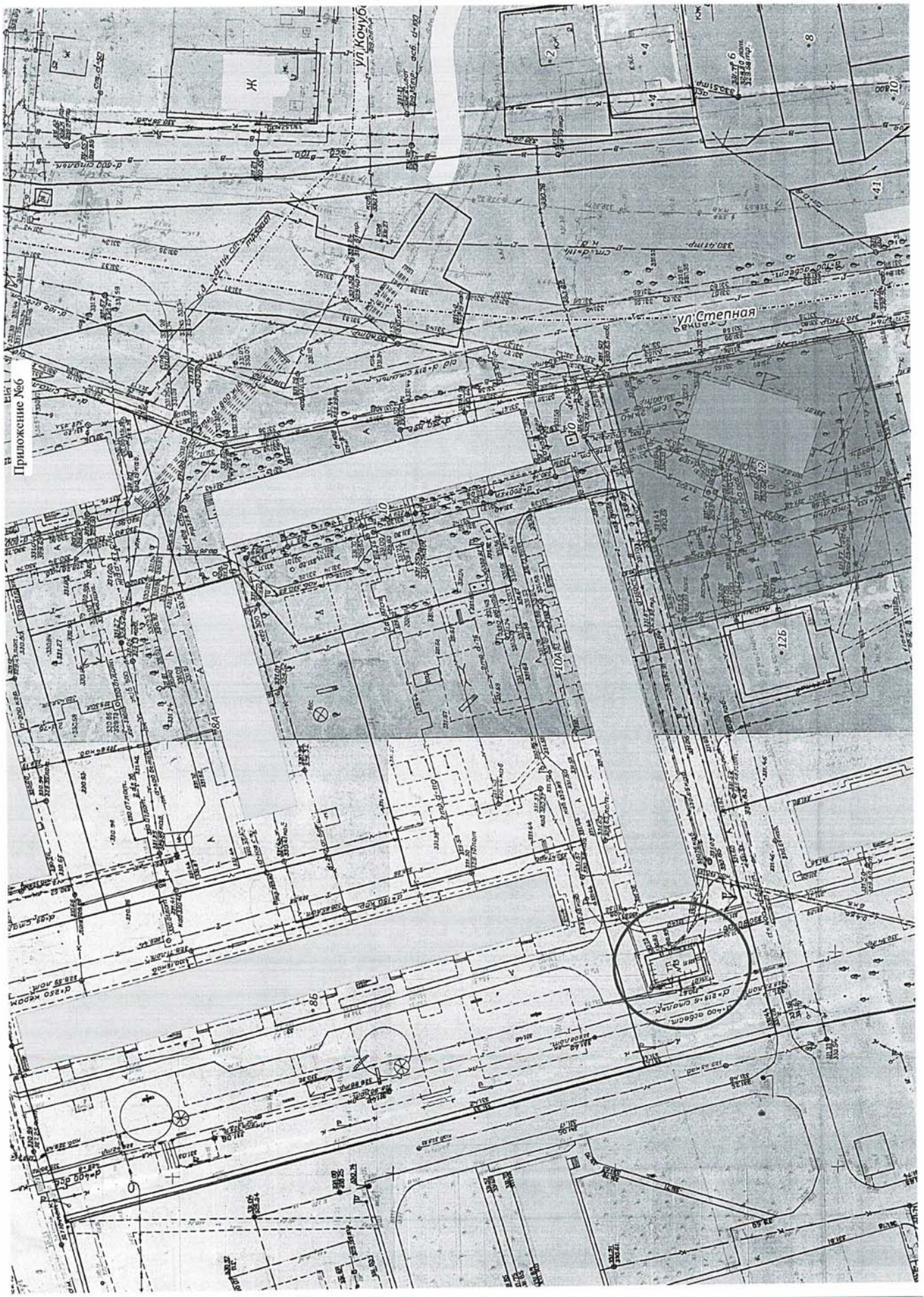
Лампы в комплект не входят.

Гарантия: 24 месяца.
Сертификат соответствия № ТС RU C-RU.АЯ21.В.02406 серия RU №0180938
Для индивидуального подхода по теме Т/Х контакт с производством
(8652) 23-04-81 (8652) 22-14-41





Приложение №6



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

Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подп.	Дата

54-2-ППТ-Т

Формат А4

Билайн™

ПАО «ВымпелКом»
Ставропольское обособленное подразделение
355035, г. Ставрополь,
ул. Ленина, 244

Телефон
+7 (8652) 900-210
Факс
+7 (8652) 942-294

E – mail:
sts@stv.beeline.ru

«УТВЕРЖДАЮ»
Старший менеджер
по техническому бизнес-взаимодействию
обособленное подразделение
ПАО «ВымпелКом»

_____ Н.Н. Семенюк

«СОГЛАСОВАНО»
Технический директор
Ставропольской УТ
АО «НСН»

_____ А.Ю. Кириченко

Технические условия № 05/2020/В-СТВ от 14.07. 2020 г.

На сохранность кабелей ВОЛП ПАО "ВымпелКом" при проведении работ по реконструкции автомобильной дороги улицы Степной в городе Невинномысске Ставропольского края, от улицы Кооперативная до улицы Калинина включая перекресток улиц Степная-Калинина.

Выданы: Управлению ЖКХ администрации г. Невинномысска.

На основании запроса: 1423-14 от 06.07.2020г.

Почтовый адрес: Ставропольский край, г. Невинномысск
Ул. Гагарина 59.

Место производства работ: перекресток улиц Степная - Калинина г. Невинномысск, Ставропольского края.

Подготовку рабочего проекта и производство работ выполнять с соблюдением требований ОСТН-600-93 «Отраслевые строительно-технологические нормы на монтаж сооружений и устройств связи», РД 45.120-2000 «Нормы технологического проектирование. Городские и сельские телефонные сети», «Правил охраны линий и сооружений связи РФ», утвержденные постановлением Правительства РФ №578 от 09.06.1995г.

Данные технические условия (ТУ) не могут быть переданы третьим лицам. При не соблюдении данного пункта, технические условия являются не действительными.

При несвоевременном выполнения работ ПАО «ВымпелКом» оставляет за собой право на изменения технических условий.

Все работы по обозначению трассы кабеля, его защиты и переустройству трассы выполняются силами, средствами и за счет Заказчика в присутствии представителя АО «НСН».

Проектные и строительно-монтажные работы должны быть выполнены организациями, имеющими ДОПУСК СРО на данный вид деятельности.

Исп.: Яковлев С.Н.
Тел.: 8-906-479-70-32

1. Перед началом производства работ:

1.1. Согласовать рабочую и проектную документацию с представителем обособленного подразделения ПАО «ВымпелКом», воспользовавшись контактными данными:
Старший эксперт по эксплуатации сетей Харин Вячеслав Анатольевич
- 355035, Ставрополь, ул. Ленина, 244, Телефон +7-906-479-02-12
E-mail VKharin@stv.beeline.ru (ПАО «ВымпелКом»).

1.2. Все работы, связанные с разбивкой трассы, работами в охранных зонах магистральных и городских кабелей ВОЛП ПАО «ВымпелКом» выполнять в присутствии представителей АО «Нокиа Солюшнз энд Нетворкс» (АО «НСН»). Вызов представителя АО «НСН» осуществлять, воспользовавшись контактными данными в п.1.1.

1.3. Предоставить в ПАО «ВымпелКом» копию приказа о назначении ответственного лица, осуществляющего технический надзор за строительством и номер контактного телефона, а так же список всех лиц (прорабов, мастеров, механизаторов, рабочих), задействованных при проведении работ, ознакомленных с правилами охраны линий и сооружений связи, приказом и проинструктированных о порядке производства земляных работ в охранной зоне под роспись.

1.4. Совместно с представителем АО «НСН» определить положение кабеля ВОЛП ПАО «ВымпелКом» в натуре следующими способами:
1) по планшету;
2) кабелеискателем;
3) установкой информационных знаков.

1.5. За трое суток до начала производства работ (исключая выходные и праздничные дни) письменно проинформировать ПАО «ВымпелКом», о дате производства работ. Направить письмо в адрес ПАО «ВымпелКом» воспользовавшись контактными данными п.1.1.

2. Во время производства работ:

2.1. К производству работ по выносу кабелей ВОЛС ПАО «ВымпелКом» приступать после выполнения ТУ от ПАО «РТК» по строительству/переустройству телефонной канализации в пределах перекрестка улиц Степная-Калинина.

2.2. На участке реконструкции проложить 3 (три) кабеля ВОЛС ПАО «ВымпелКом» следующих типов:
- ДАО-П-48А(6х8) 10 кН;
- ОМЗКГМ-10-01-0,22-32-(7,0);
- ДПЛ-096Е12-08-2,7/0,5-Х-нг(А).
Ориентировочная длина каждой вставки -400 метров (возможны изменения длин, будет определено в процессе проектирования).

2.3. Положение точек входа/выхода кабелей ВОЛС определить при проектировании совместно с представителем АО «НСН».

2.4. В случае отсутствия указанных марок кабелей использовать однотипные кабели с соответствующими параметрами.

2.5. Для монтажа использовать муфты типа МТОК-96-01-IV.

2.6. После прокладки и монтажа муфт произвести измерения оптических параметров кабелей ВОЛС силами эксплуатирующей организации АО «НСН» воспользовавшись контактными данными п.1.1.

2.7. После прокладки и монтажа ОК установить предупредительные знаки о принадлежности кабелей ВОЛС.

2.8. **Переключение действующих коммуникаций ПАО «ВымпелКом» на вновь проложенные кабели разрешается только после полного завершения работ по прокладке кабелей и при наличии утвержденного графика переключения ВОЛС с ПАО «ВымпелКом» в присутствии представителя эксплуатирующей организации АО «НСН», воспользовавшись контактными данными п.1.1.**

Исп.: Яковлев С.Н.
Тел.: 8-906-479-70-32

2.9. Работы по переключению каждого кабеля ВОЛС ПАО «ВымпелКом» произвести **в течение одного дня.**

Срок действия технических условий **1 год с момента выдачи.**

Требования настоящих технических условий должны быть нанесены на все рабочие чертежи. затрагивающие зону прохождения кабеля связи ПАО «ВымпелКом». На рабочих чертежах места пересечений и сближений, строящихся коммуникаций должны иметь ™ную привязку к ВОЛП ПАО «ВымпелКом.
После окончания СМР представить в эксплуатационную организацию исполнительную схему с GPS координатами места пересечения.
На стадии проектирования в данные ТУ могут вноситься коррективы по взаимному согласию.
Настоящие ТУ являются неотъемлемой частью рабочего проекта.
При невыполнении любого из пунктов данных ТУ, ведет к их аннулированию.

ПРИМЕЧАНИЕ:

1. По предъявлению письменного запрета на производство работ от представителя АО «Нокиа Солюшнз энд Нетворкс» (эксплуатационная организация ПАО «ВымпелКом») либо ПАО «ВымпелКом» немедленно прекратить все виды работ и обеспечить сохранность кабелей ПАО «ВымпелКом», до снятия запрета.
2. Производство работ без обязательного выполнения требований настоящих ТУ является нарушением «Правил охраны линий и сооружений связи РФ», утвержденных Постановлением Правительства РФ № 578 от 09 июня 1995 года.
3. Лица, допустившие нарушения требований ПОЛСС, привлекаются к административной и уголовной ответственности в соответствии с законодательством РФ. **Выписка из правил «Охраны линий и сооружений связи РФ» №578 от 09.06.95г.**
   Ст 50 Юридические и физические лица, не выполняющие требования настоящих Правил, а также нарушающие работу линий и сооружений связи привлекаются к ответственности в соответствии с законодательством РФ.
   Ст53 Материальный ущерб взыскивается в соответствии с действующим законодательством независимо от привлечения лица, виновного в нарушении настоящих Правил, к административной или уголовной ответственности.

Старший эксперт по эксплуатации сетей В.А. Харин

Ведущий эксперт НЭФТС
Ставропольской УТ АО «НСН» С.Н. Яковлев

Исп.: Яковлев С.Н.
Тел.: 8-906-479-70-32