



Администрация города Пензы

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 17.06.2016 № 248/3

Об утверждении проекта планировки и проекта межевания территории линейного объекта «Водовод протяженностью 5,5 км, технологически связанный с насосной станцией третьего подъема в микрорайоне Арбеково г. Пензы и идущий от существующих водоводов по ул. Глазунова до запроектированной насосной станции третьего подъема в микрорайоне Арбеково г. Пензы»

На основании ст. 45, 46 Градостроительного кодекса РФ, Федерального закона от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Генерального плана города Пензы, утвержденного решением Пензенской городской Думы от 28.03.2008 № 916-44/4, Правил землепользования и застройки города Пензы, утвержденных решением Пензенской городской Думы от 22.12.2009 № 229-13/5, постановления администрации города Пензы от 03.06.2015 № 800/5 «О подготовке проекта планировки и проекта межевания территории линейного объекта «Водовод протяженностью 5,5 км, технологически связанный с насосной станцией третьего подъема в микрорайоне Арбеково г. Пензы и идущий от существующих водоводов по ул. Глазунова до запроектированной насосной станции третьего подъема в микрорайоне Арбеково г. Пензы», протокола публичных слушаний от 30.05.2016, заключения о результатах публичных слушаний от 30.05.2016, опубликованного в газете «Молодой Ленинец» от 08.06.2016 № 18 (18), в целях обеспечения эффективного и рационального использования земель, на которые распространяются полномочия органов местного самоуправления города Пензы по их управлению,

Администрация города Пензы постановляет:

1. Утвердить проект планировки и проект межевания территории линейного объекта «Водовод протяженностью 5,5 км, технологически связанный с насосной станцией третьего подъема в микрорайоне Арбеково г. Пензы и идущий от существующих водоводов по ул. Глазунова до запроектированной насосной станции третьего подъема в микрорайоне Арбеково г. Пензы». (прилагается).

2. В течение семи дней с момента выхода настоящего постановления опубликовать его в средстве массовой информации, определенном для официального опубликования муниципальных правовых актов

2
администрации города Пензы, и разместить на официальном сайте администрации города Пензы в информационно-телекоммуникационной сети Интернет.

3. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на заместителя главы администрации города Пензы по земельным и градостроительным вопросам, начальника Управления градостроительства и архитектуры администрации города Пензы.

Исполняющий обязанности
главы администрации города

С.В. Волков

УТВЕРЖДЕНЫ
постановлением администрации города
от « 17 » ⁰⁶ 2016 г.
№ 948/3

«Проект планировки и проект межевания территории линейного объекта «Водовод протяженностью 5,5 км, технологически связанный с насосной станцией третьего подъема в микрорайоне Арбеково г. Пензы и идущий от существующих водоводов по ул. Глазунова до запроектированной насосной станции третьего подъема в микрорайоне Арбеково г. Пензы».

(План красных линий, схема генерального плана застройки, чертеж линий обозначающие дороги, улицы, проезды, объекты транспортной инфраструктуры, границы зон планируемого размещения объектов социально-культурного и коммунально-бытового назначения, иных объектов капитального строительства, чертеж границ зон планируемого размещения объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения, общий чертеж межевания, положение о размещении объектов капитального строительства федерального, регионального или местного значения).

ПОЛОЖЕНИЕ ОБ ОБЪЕКТАХ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА ФЕДЕРАЛЬНОГО, РЕГИОНАЛЬНОГО ИЛИ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ

1. Исходно-разрешительная документация

Решение о разработке проекта планировки территории линейного объекта «Водовод протяженностью 5,5 км, технологически связанный с насосной станцией третьего подъема в жилом районе Арбеково и идущий от существующих водоводов по ул. Глазунова до запроектированной насосной станции третьего подъема в жилом районе Арбеково г. Пензы», принято на основании следующих документов:

- Постановления Администрации г. Пензы № 800/3 от 03.06.2015 г.
- Постановление Администрации Богословского сельского совета Пензенского района Пензенской области от 14.12.2015г. № 408.
- Задания на проектирование «Строительство водовода Ø800 мм от ул. Глазунова до насосной станции 3-его подъема в жилом районе Арбеково г. Пензы».
- Технических условий ООО «Горводоканал» № 05-7/026 от. 16.02.2015
- Направления трассы водовода Ø800 мм от ул. Глазунова.
- Технических условий на пересечение полотна железной дороги ОАО «РЖД».
- Градостроительного кодекса Российской Федерации.
- Решения Пензенской городской Думы г. Пензы от 28 марта 2008 года № 916-44/4 «Об утверждении Генерального плана города Пенза».
- Решения Пензенской городской Думы от 22 декабря 2009 года № 229-13/5 «Об утверждении правил землепользования и застройки города Пензы» и на основании пункта 1, статьи Устава города Пензы.

2. Характеристика линейного объекта.

Проектируемый линейный объект является по своему уровню объектом местного городского значения.

Участок проектируемого водовода расположен в жилом районе Арбеково, на северо-западной окраине города Пензы.

Проектируемый водовод Ø800 мм, протяженностью 5,5 км предусмотрен для обеспечения устойчивого водоснабжения ранее запроектированной насосной станции производительностью 25 000 м³/сут с резервуарами чистой воды объемом 6000 м³ и 4000 м³ в жилом районе Арбеково г. Пензы (Разработчик ООО «Гражданпроект»). В первую очередь на основании письма ООО «Горводоканал» № 05-1589 от 20.02.2015 г. проектируемый водовод должен обеспечить надежное водоснабжение строящихся жилых домов в микрорайонах №№ 3, 6, 7, 8 жилого района Арбеково.

Согласно ТУ №05-7/026 от 16.02.2015 ООО «Горводоканал», по ул. Глазунова предусмотрена перемычка между существующими водоводами Ø800. Проектируемый водовод Ø800 мм берет свое начало от перемычки по ул. Глазунова, проходит по территории гаражного кооператива, затем пересекает железнодорожные пути и поворачивает на ул. Большая Арбековская. Далее трасса водовода проходит параллельно железной дороге по территории малоэтажной застройки. По трассе водовод пересекает дюкером водный объект (пруд), далее проходит по территории садоводческого товарищества (территория Пензенского района). Затем водопровод поворачивает, еще раз пересекает железнодорожные пути, снова поворачивает в районе ГСК «Дальний» и идет вдоль существующих сетей водопровода Ø 600 мм. Окончание трассы проектируемого водовода Ø 800 мм предусмотрено в камере, расположенной на территории запроектированной насосной станции производительностью 25 000 м³/сут. с резервуарами чистой воды.

Переходы водовода через железнодорожные пути выполнены на основании Технических условий, выданных Филиалом ОАО «РЖД» Куйбышевская железная дорога.

Водопроводная сеть прокладывается из полиэтиленовых напорных труб ПЭ100 SDR17 Ø800x47,4 тип «Питьевая» по ГОСТ18599-2001, протяженностью L = 5585 м. Длина перемычки составляет 75,5 м.

В повышенных переломных точках водопровода необходимо предусмотреть устройство вантузов для выпуска, так же предусмотрены монтажные вставки для демонтажа, профилактического осмотра и ремонта фланцевой запорной, предохранительной и регулирующей арматуры.

На углах поворота предусмотрено устройство ж/б упоров.

Глубина заложения сети составляет 2,10 - 4,0 м от натурной отметки до низа трубы.

Камеры на сети бетонные с установкой в них необходимых фасонных частей, отключающей арматуры и пожарных гидрантов.

Проектируемый линейный объект не размещается на землях сельскохозяйственного назначения, лесного, водного фондов, землях особо охраняемых природных территорий.

Согласно Генеральному плану г. Пензы, по трассе проектируемого водовода отсутствуют памятники и здания, имеющие статус объектов исторического и культурного наследия.

Земли, на которых будет располагаться линейный объект, являются муниципальными.

Рельеф трассы проектируемого водовода – волнистый. Перепад отметок в границах съемки составляет 29,75 м. В геологическом строении трассы до глубины 8,0 метров принимают участие аллювиальные отложения поймы ручья Дальний, представленные различными видами глины.

С поверхности все отложения прикрыты почвенно-растительным слоем, мощностью от 0,1 до 0,8 м.

В местах переходов под железной дорогой с поверхности залегает насыпной грунт земляного полотна, представленный механической смесью почвы и щебня.

Грунтовые воды на обследованном участке залегают повсеместно на глубине от 0,3 до 3,1 м. Водовмещающими грунтами служат все встреченные глины. Уровень грунтовых вод подвержен сезонным колебаниям с амплитудой 1,0 м, местами поднимаясь до дневной поверхности. Водоносный горизонт безнапорный. Питание водоносного горизонта осуществляется за счет инфильтрации атмосферных осадков, разгрузка происходит в речную сеть.

Неблагоприятных физико-геологических процессов и явлений на проектируемой территории не наблюдается, за исключением заболоченных участков в пониженных местах в осенне-весенний период, затопления пойм в паводок и подтопления за счет сезонного подъема уровня грунтовых вод.

На территории проектируемого водовода не предусматривается объектов, категорированных по гражданской обороне, поэтому на нее не распространяются специальные требования по огнестойкости зданий и сооружений.

В проекте межевания территории рассмотрены существующие земельные участки, изменяемые на время строительства водовода в соответствии с планировочными решениями проекта планировки территории линейного объекта. Характеристики существующих земельных участков представлены в проекте.

Проект межевания территории является основанием для выноса на местность границ земельных участков, установления публичных сервитутов, выдачи кадастровых планов земельных участков и формирования объектов недвижимости.

Документация по планировке и межеванию территории линейного объекта выполнена на основании документов территориального планирования, правил землепользования и застройки в соответствии с требованиями технических нормативов градостроительного проектирования и градостроительных регламентов.

3. Основные технико-экономические показатели

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
1.	Длина проектируемого водопровода Ø 800 мм	м.п	5545,5	5470,0 - водовод 75,5 - перемычка
2.	Ширина полосы отвода на период строительства водовода	м	от 2 м до 20 м	

№ д. в. м.к.	Формат и дата	Листов № 1	Состав
			Проектировщик
			Специалист
			Инженер



№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость
1	Работы по проектированию	шт.	1	1000000
2	Консультационные услуги	шт.	1	500000
3	Итого			1500000

Итого: 1500000

632.8.12-2-ПМ.1

001-7-Полное

Исполнитель	Заказчик	Исполнитель
ООО "Специальное конструкторское бюро "Спектр"	ООО "Специальное конструкторское бюро "Спектр"	ООО "Специальное конструкторское бюро "Спектр"
г. Москва, ул. Мясницкая, д. 10/1	г. Москва, ул. Мясницкая, д. 10/1	г. Москва, ул. Мясницкая, д. 10/1
Тел: (495) 770-0000	Тел: (495) 770-0000	Тел: (495) 770-0000
Факс: (495) 770-0000	Факс: (495) 770-0000	Факс: (495) 770-0000
Сайт: www.spectrum.ru	Сайт: www.spectrum.ru	Сайт: www.spectrum.ru

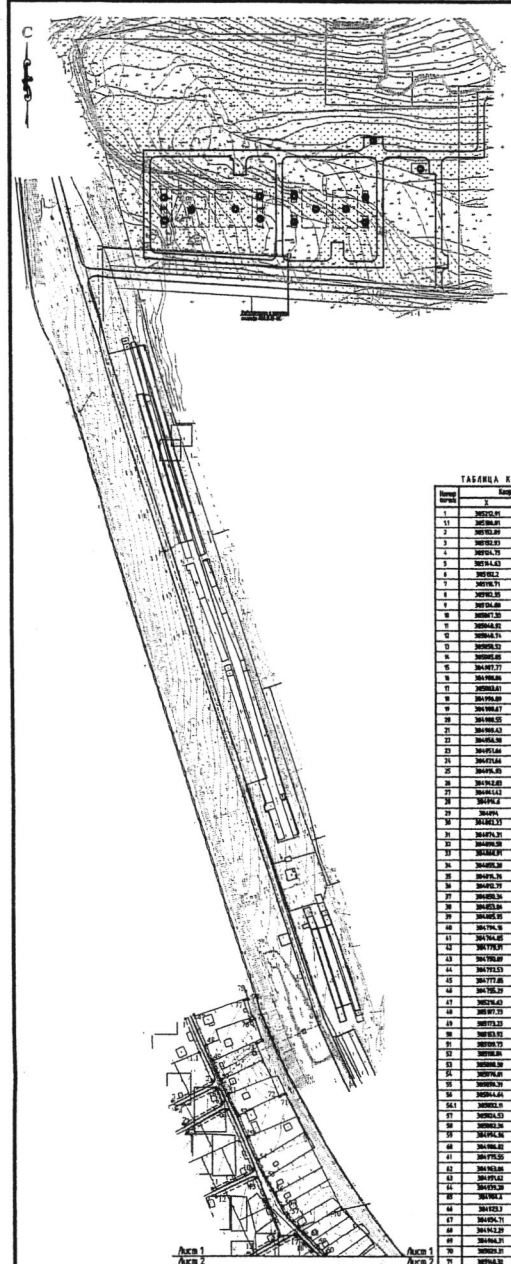


ТАБЛИЦА КООРДИНАТ

№ п/п	Координаты	
	X	Y
1	20252.01	22252.01
2	20252.01	22252.01
3	20252.01	22252.01
4	20252.01	22252.01
5	20252.01	22252.01
6	20252.01	22252.01
7	20252.01	22252.01
8	20252.01	22252.01
9	20252.01	22252.01
10	20252.01	22252.01
11	20252.01	22252.01
12	20252.01	22252.01
13	20252.01	22252.01
14	20252.01	22252.01
15	20252.01	22252.01
16	20252.01	22252.01
17	20252.01	22252.01
18	20252.01	22252.01
19	20252.01	22252.01
20	20252.01	22252.01
21	20252.01	22252.01
22	20252.01	22252.01
23	20252.01	22252.01
24	20252.01	22252.01
25	20252.01	22252.01
26	20252.01	22252.01
27	20252.01	22252.01
28	20252.01	22252.01
29	20252.01	22252.01
30	20252.01	22252.01
31	20252.01	22252.01
32	20252.01	22252.01
33	20252.01	22252.01
34	20252.01	22252.01
35	20252.01	22252.01
36	20252.01	22252.01
37	20252.01	22252.01
38	20252.01	22252.01
39	20252.01	22252.01
40	20252.01	22252.01
41	20252.01	22252.01
42	20252.01	22252.01
43	20252.01	22252.01
44	20252.01	22252.01
45	20252.01	22252.01
46	20252.01	22252.01
47	20252.01	22252.01
48	20252.01	22252.01
49	20252.01	22252.01
50	20252.01	22252.01
51	20252.01	22252.01
52	20252.01	22252.01
53	20252.01	22252.01
54	20252.01	22252.01
55	20252.01	22252.01
56	20252.01	22252.01
57	20252.01	22252.01
58	20252.01	22252.01
59	20252.01	22252.01
60	20252.01	22252.01
61	20252.01	22252.01
62	20252.01	22252.01
63	20252.01	22252.01
64	20252.01	22252.01
65	20252.01	22252.01
66	20252.01	22252.01
67	20252.01	22252.01
68	20252.01	22252.01
69	20252.01	22252.01
70	20252.01	22252.01
71	20252.01	22252.01
72	20252.01	22252.01
73	20252.01	22252.01
74	20252.01	22252.01
75	20252.01	22252.01
76	20252.01	22252.01
77	20252.01	22252.01
78	20252.01	22252.01
79	20252.01	22252.01
80	20252.01	22252.01
81	20252.01	22252.01
82	20252.01	22252.01
83	20252.01	22252.01
84	20252.01	22252.01
85	20252.01	22252.01
86	20252.01	22252.01
87	20252.01	22252.01
88	20252.01	22252.01
89	20252.01	22252.01
90	20252.01	22252.01
91	20252.01	22252.01
92	20252.01	22252.01
93	20252.01	22252.01
94	20252.01	22252.01
95	20252.01	22252.01
96	20252.01	22252.01
97	20252.01	22252.01
98	20252.01	22252.01
99	20252.01	22252.01
100	20252.01	22252.01

Лист 1
Лист 2
Лист 3

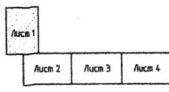
Водоотвод, жила и объектов здания и сооружений

№ п/п	Назначение и назначение	Канализация		Водоотвод				Специальные отводы, м		Примечание
		Внутр.	Внеш.	Внутр.	Внеш.	Внутр.	Внеш.	Внутр.	Внеш.	
1	Водоотвод от здания	-	1	ВН	ВН	ВН	ВН	ВН	ВН	Водоотвод
2	Водоотвод от здания	-	1	ВН	ВН	ВН	ВН	ВН	ВН	Водоотвод
3	Водоотвод от здания	-	1	ВН	ВН	ВН	ВН	ВН	ВН	Водоотвод
4	Водоотвод от здания	-	1	ВН	ВН	ВН	ВН	ВН	ВН	Водоотвод
5	Водоотвод от здания	-	1	ВН	ВН	ВН	ВН	ВН	ВН	Водоотвод

ОСНОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Обозначение		Назначение	
Линейное	Символическое	Граница здания	Граница участка
---	---	Граница участка	Граница участка
---	---	Граница участка	Граница участка
---	---	Граница участка	Граница участка
---	---	Граница участка	Граница участка
---	---	Граница участка	Граница участка
---	---	Граница участка	Граница участка
---	---	Граница участка	Граница участка
---	---	Граница участка	Граница участка
---	---	Граница участка	Граница участка

Схема расположения листов



Лист 1
Лист 2
Лист 3
Лист 4

632.В.12-2-ПТ.1

Исполнитель: ООО "Резервстрой"

Лист 1

Лист 2

Лист 3

Лист 4

№ п.п.	Наименование	Содержание
1	Сводный	
2	Специальный	
3	Общий	

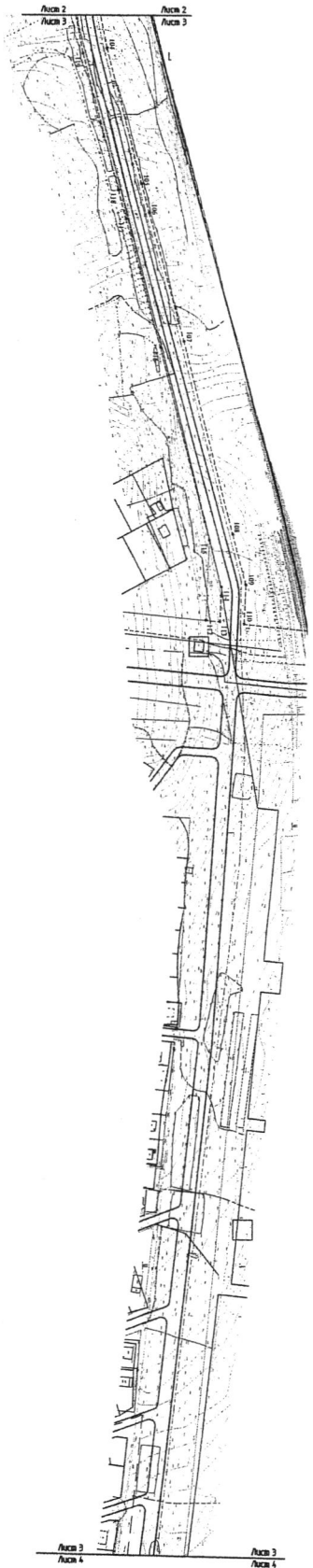


Схема районной застройки

Лист 1

Лист 2

Лист 3

Лист 4

УЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Объем работ	Средняя стоимость	Итого
Строительные работы	1000 руб.	1000 руб.
Монтажные работы	1000 руб.	1000 руб.
Эксплуатационные работы	1000 руб.	1000 руб.
Прочие работы	1000 руб.	1000 руб.
Итого		5000 руб.

№ проекта: 001 "Сводный"

№ листа: 001 "Сводный"

№ документа: 632.8.12-2-ПТ.1

Исполнитель	М.П.	Дата
Проверенный	М.П.	Дата
Утвержденный	М.П.	Дата

Итого: 001 "Сводный"

Имя, И. подл.	Полный и фами	Взамен №№, И	Составление Экземпляр	Холщяной Машиной
			ГПТ 509	

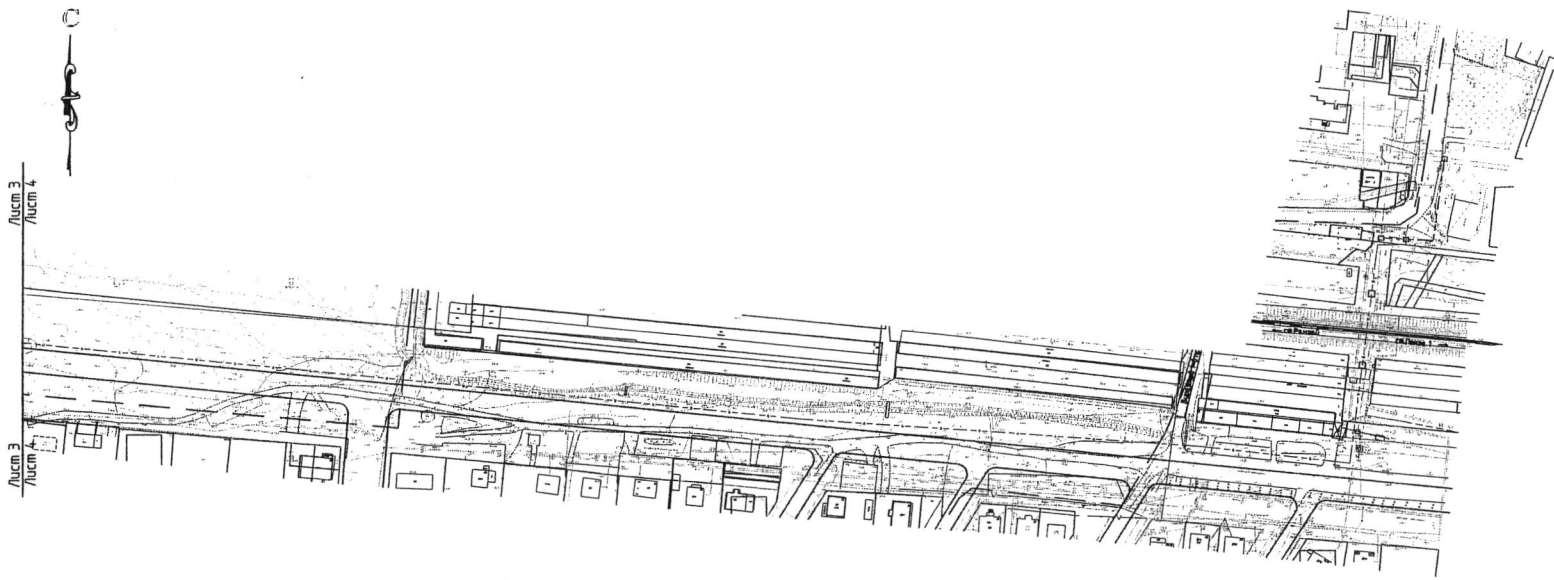
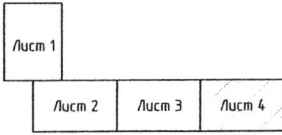


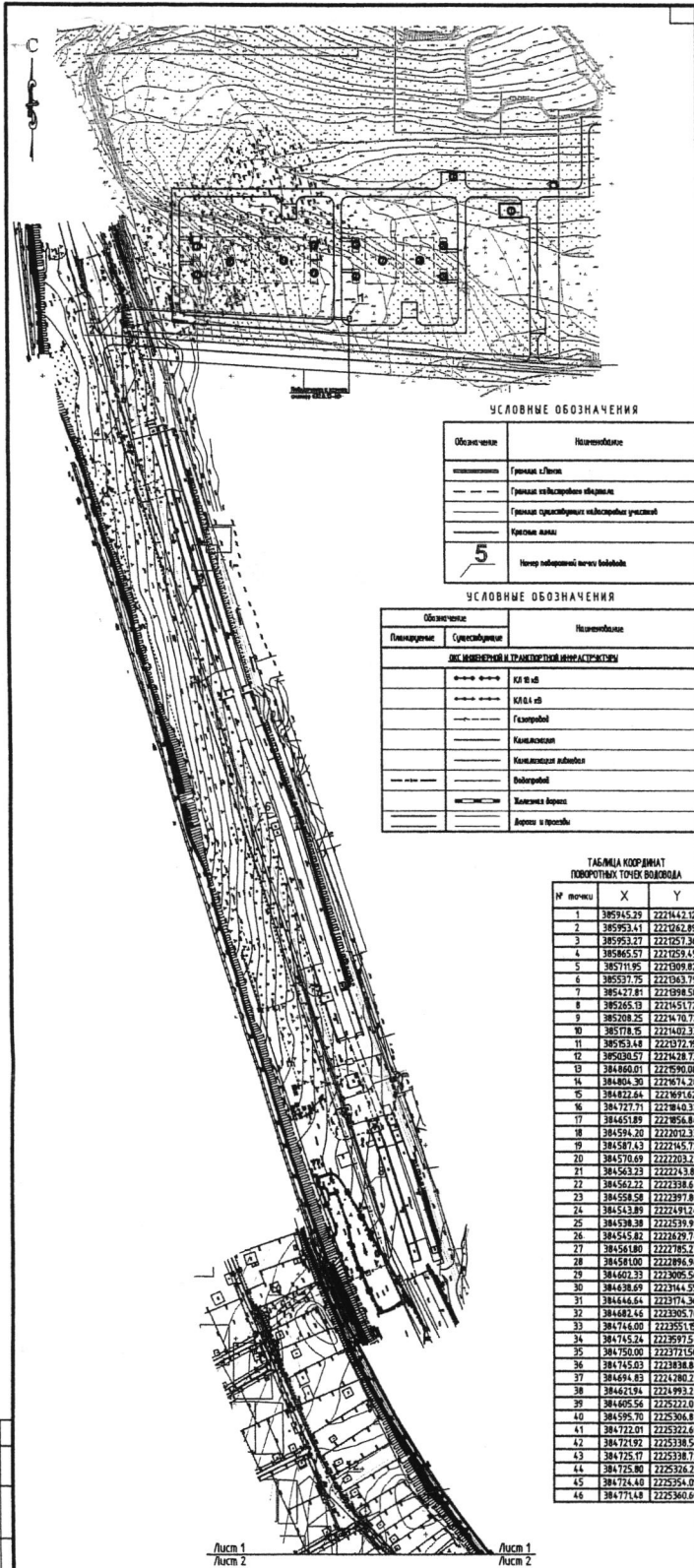
Схема расположения листов



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Обозначение		Наименование
Планируемые	Существующие	
		Граница з.Ленза
		Граница кадастрового квартала
		Граница существующих кадастровых участков
		Красные линии
		Номер точки координат красных линий

Заказчик - ООО "Горводоканал"					
632.В.12-2-ППТ.1					
Проект планировки и межевания территории для строительства жилого объекта "Водовод" протяженностью 5,5 км, технологически связанный с магистральной стальной трубой в микрорайоне Арбеково г.Ленны и отходящий от существующих водоводов по ул.1 Ленинградская в застроенной магистральной стальной трубой в микрорайоне Арбеково г.Ленны"					
Изм.	Кол-во	Лист	И док.	Подпись	Дата
Разработал		Голованова			
Проверил		Кулачина			
Рук. группы		Кулачина			
ГАП		Рашевский			
Н.контр.		Галкина			
Нач. АПО		Макридин			
Основная часть проекта планировки территории				Станд	Лист
Чертеж красных линий М 1:2000. /Лист 4/				ПТ	5
				ООО "Гржданпроект"	
Формат А4х3/297х630/					



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Обозначение	Наименование
	Граница 2-полос
	Граница одностороннего движения
	Граница одностороннего движения участка
	Красная линия
	Центр односторонней проезжей части

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Обозначение	Наименование
	КВ 10 кВ
	КВ 0,4 кВ
	Газопровод
	Канализация
	Канализация ливневая
	Водопровод
	Канализация дренажная
	Веревки и проволки

ТАБЛИЦА КООРДИНАТ ПОВОРОТНЫХ ТОЧЕК ВОЗВРАТА

№ точки	X	Y
1	385945.29	222144.22
2	385953.41	222104.89
3	385951.77	222125.36
4	385865.57	222125.43
5	385711.95	222139.87
6	385537.75	222133.70
7	385427.81	222139.58
8	385265.13	222145.17
9	385208.25	222147.72
10	385178.75	222140.33
11	385153.48	222137.79
12	385030.57	222147.73
13	384860.01	222150.08
14	384804.30	222151.28
15	384822.64	222149.62
16	384727.71	222140.32
17	384651.89	222155.84
18	384594.20	222207.33
19	384587.43	222245.73
20	384570.69	222220.27
21	384563.23	222243.81
22	384562.72	222238.64
23	384558.58	222239.86
24	384543.89	222249.12
25	384538.39	222253.98
26	384545.82	222242.74
27	384541.80	222248.27
28	384541.00	222249.98
29	384462.33	222309.56
30	384438.69	222314.55
31	384444.64	222317.36
32	384482.46	222305.70
33	384746.00	222355.15
34	384745.24	222359.75
35	384750.00	222372.15
36	384745.03	222383.88
37	384694.83	222428.27
38	384621.94	222499.24
39	384605.56	222522.08
40	384595.70	222530.88
41	384722.01	222532.60
42	384721.92	222538.56
43	384725.17	222538.72
44	384725.80	222532.21
45	384724.46	222525.05
46	384771.48	222530.60

Составлено	Инженер	Проверено
П.И. А.З.	С.И. С.Т.С.	Л.И. С.Т.С.
Составлено	Инженер	Проверено
П.И. П.И.В.	С.И. С.Т.С.	Л.И. С.Т.С.
Составлено	Инженер	Проверено
П.И. П.И.В.	С.И. С.Т.С.	Л.И. С.Т.С.
Составлено	Инженер	Проверено
П.И. П.И.В.	С.И. С.Т.С.	Л.И. С.Т.С.

Лист 1 Лист 2

Ведомость жилых и общественных зданий и сооружений

№ п/п	Наименование и назначение	Этажность	Кол-во		Площадь, кв.м			Объемный объем, куб.м		Примечание	
			зданий	зданий	общая	жилая	общая	жилая	общая		жилая
1	Водопроводная сеть (вдоль тротуара)	-	1	-	28.64	28.64	28.64	28.64	28.64	28.64	(проект, в.с.с.п.)
2	Резервуар питьевой воды (вдоль тротуара)	-	2	-							(проект, в.с.с.п.)
3	Резервуар питьевой воды (вдоль тротуара)	-	1	-							(проект, в.с.с.п.)
4	Резервуар питьевой воды (вдоль тротуара)	-	2	-							(проект, в.с.с.п.)
5	Резервуар питьевой воды (вдоль тротуара)	-	1	-							(проект, в.с.с.п.)
6	Резервуар питьевой воды (вдоль тротуара)	-	1	-							(проект, в.с.с.п.)
7	Резервуар питьевой воды (вдоль тротуара)	-	1	-							(проект, в.с.с.п.)
8	КТП	-	1	-							(проект, в.с.с.п.)

Схема расположения листов

Лист 1	Лист 2	Лист 3	Лист 4
--------	--------	--------	--------

Заказчик - ООО "Трансстрой"

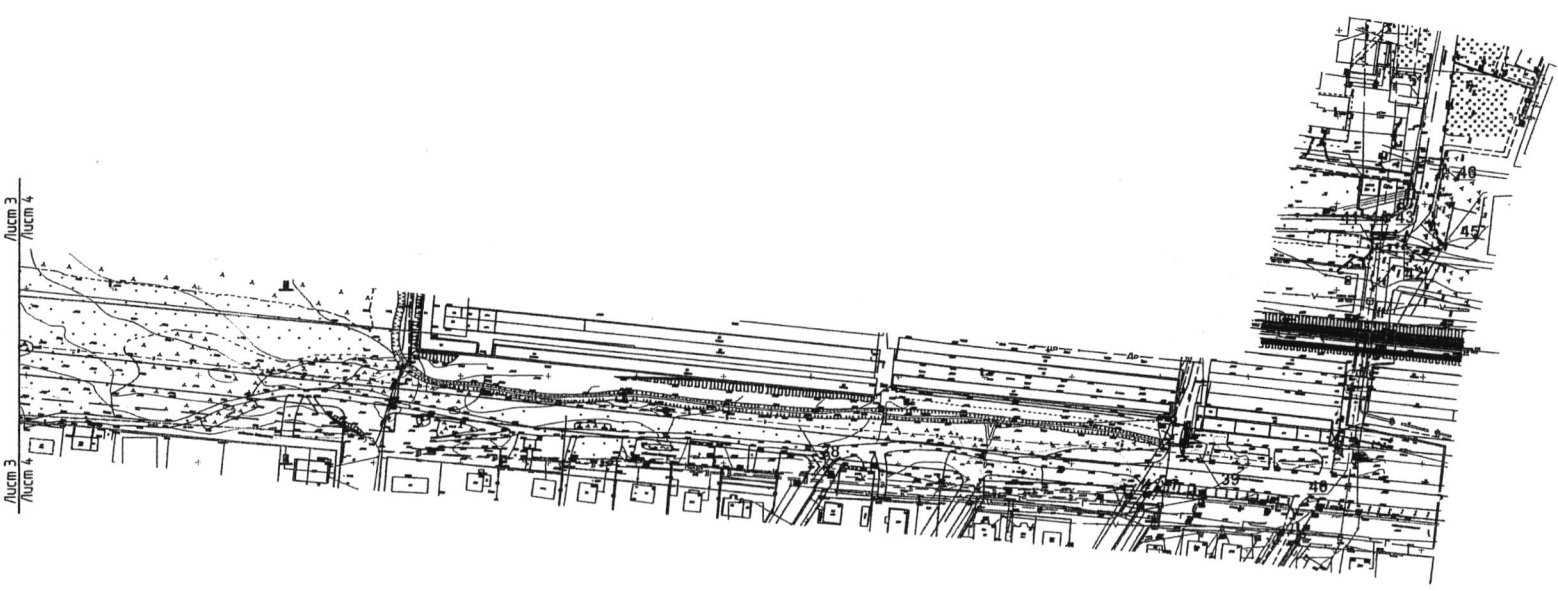
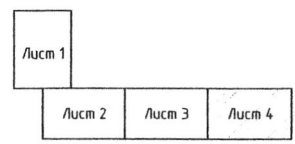
632.В.12-2-ПП.1

Особенная часть проекта (включая все приложения)

Чертёж: Листы: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 972, 973, 974, 975, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 982, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Выполнил инж. М. П. Пилип	Составлено		Составлено		Составлено	
			М. П. Пилип	М. П. Пилип	М. П. Пилип	М. П. Пилип	М. П. Пилип	М. П. Пилип
			М. П. Пилип	М. П. Пилип	М. П. Пилип	М. П. Пилип	М. П. Пилип	М. П. Пилип
			М. П. Пилип	М. П. Пилип	М. П. Пилип	М. П. Пилип	М. П. Пилип	М. П. Пилип
			М. П. Пилип	М. П. Пилип	М. П. Пилип	М. П. Пилип	М. П. Пилип	М. П. Пилип

Схема расположения листов



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Обозначение	Наименование
	Граница с Ленск
	Граница существующих кадастровых участков
	Красные линии
5	№ выносной точки водовода

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Обозначение		Наименование
Планируемые	Существующие	
ОКС ИНЖЕНЕРНОЙ И ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ		
		КЛ 10 кВ
		КЛ 0.4 кВ
		Газопровод
		Канализация
		Канализация частная
		Водопровод
		Железная дорога
		Дороги и проезды

Заказчик - ООО "Горводоканал"

632.В.12-2-ППТ.1

Проект планировки и выносов территории для строительства линейного объекта "Водовод протяженностью 5,5 км (линейно-полосчатый с врезкой станцией перепада давления в микрорайоне Артемово с Ленск) и объектов его существующих водоводов по ул. Г. Лаврова в микрорайонной населенной зоне (линейно-полосчатый) в микрорайоне Артемово с Ленск"

Основная часть проекта планировки территории		Страницы	Лист	Листов
		ППТ	9	

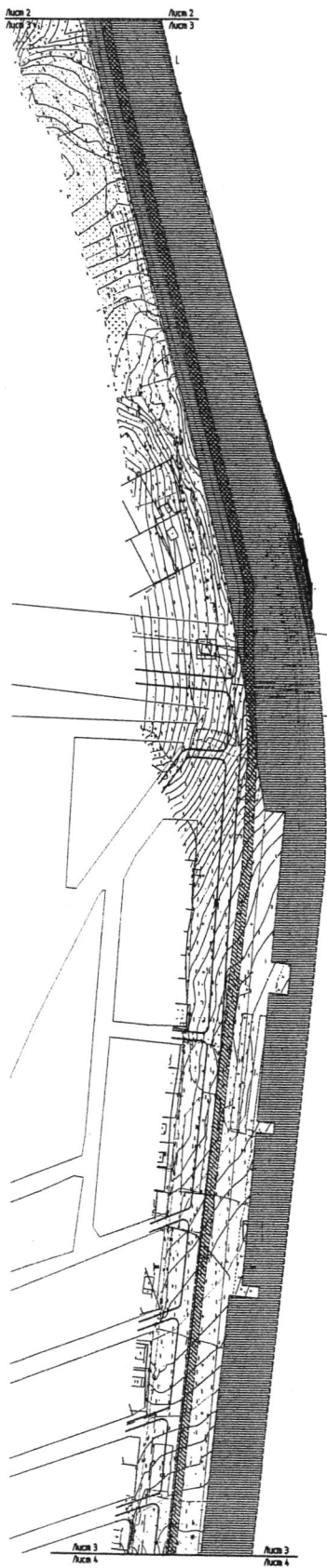
Чертеж: лентой, ворот, улиц, проездов, объектов инженерной и транспортной инфраструктуры. М 1:2000. // Лист 4 /

ООО "Горводоканал"

№№ в разд.	Иллюстрация	Экземпляр	Содержание
			Титул. лист
			Лист № 1

Акс 1
Акс 2
Акс 3
Акс 4

Схема продолжения плана



№	Имя	Фамилия	Инициалы	Дата
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

Итого: 10 человек

632812-2-101.1

Исполнитель: [Signature]

Проверенный: [Signature]

Масштаб: 1:100

Дата: 1980 г.

№	Имя	Фамилия	Инициалы	Дата
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

№	Имя	Фамилия	Инициалы	Дата
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

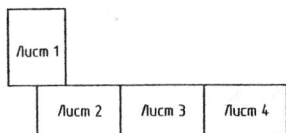
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Обозначение	Наименование
—	Граница з.Пенза
---	Граница кадастрового квартала
---	Граница существующих кадастровых участков
—	Красные линии
▨	Зоны размещения объектов федерального знач.
▩	Зоны размещения объектов местного значения (насосная станция и водопой)

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Обозначение		Наименование
Планировочные	Существующие	
ОКС ИНЖЕНЕРНОЙ И ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ		
◆◆◆◆◆		КЛ 10 кВ
◆◆◆◆◆		КЛ 0,4 кВ
—		Газопровод
—		Канализация
—		Канализация ливневая
—		Водопровод
—		Железные дороги

Схема расположения листов



Составитель	Матвеева
ИП стар.	
Выполнил инж. Н.	
Подпись и дата	
Имя, И.П.О.	

Заказчик - ООО "Горводоканал"								
632.В.12-2-ППТ.1								
Проект планировки и межевания территории для строительства, расширения объема водопоя протяженностью 3,5 км территориально связанной с местной сетью по подстанции в микрорайоне Арбеково с.Пенза и объектов ее существующих водопоев на участке в микрорайонской местной сети: третьего подъема в микрорайоне Арбеково с.Пенза								
Основная часть проекта планировки территории								
Изм.	Кол-во	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Страниц	Лист	Лист
Разработал		Голованова				ППТ	13	
Проверил		Кулакина						
Рук. группы		Кулакина						
ГАП		Ращевский						
Инж.пр.		Галкина						
Нач. АПО		Макридин						
Границы зон планировочного размещения объектов жилищного строительства федерального, регионального и местного значения. М 1:2000. /Лист 4/						ООО "Гражданпроект"		
Формат А4х3/297х630/								