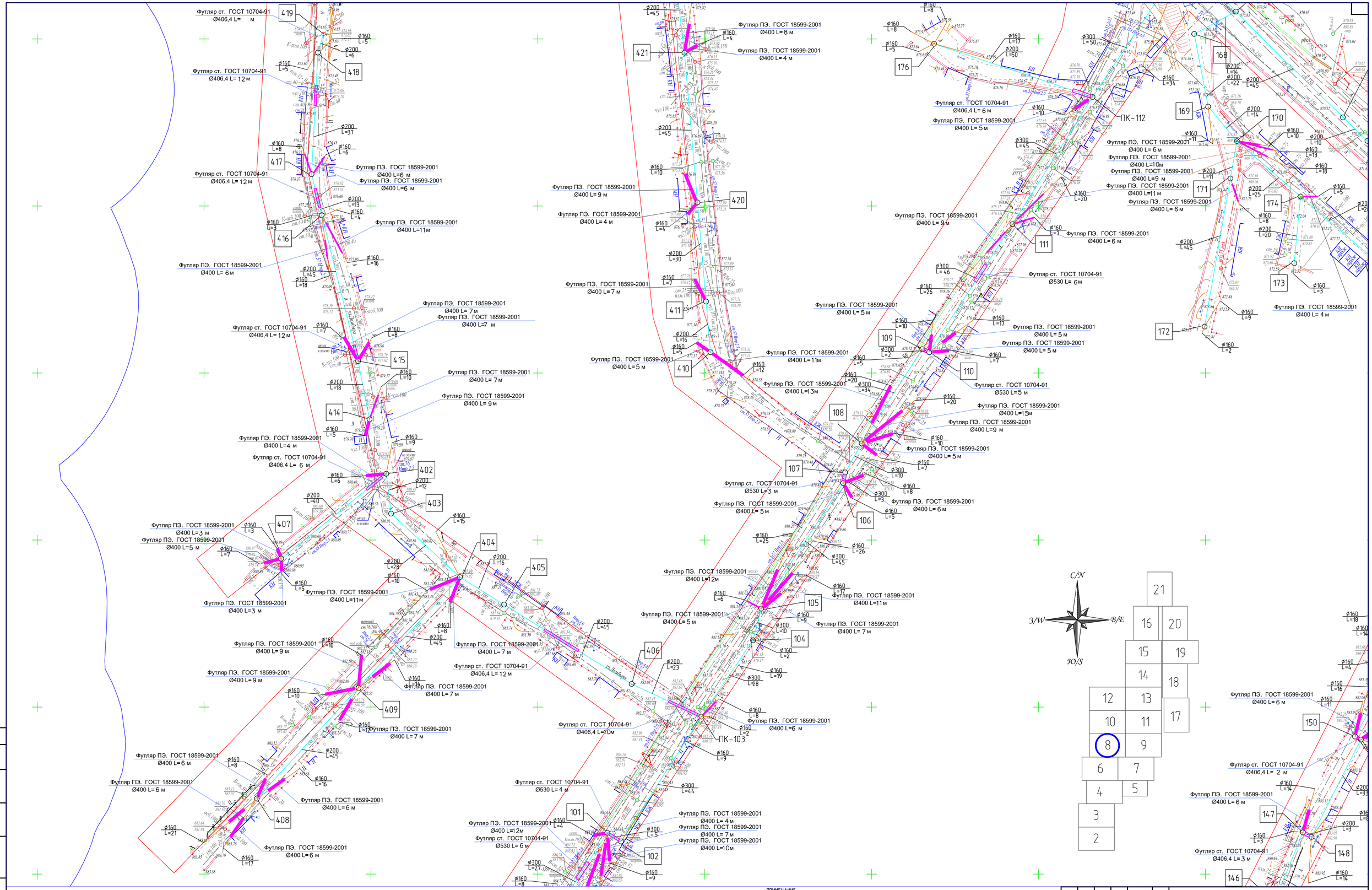


ПРИМЕЧАНИЕ

1. В местах пересечения проектируемых сетей водопровода с существующими подземными коммуникациями отметки уточнить по месту
2. В местах пересечения канализации с существующими подземными коммуникациями разработку грунта траншеи выполнить вручную по 2,0 метра в каждую сторону от места пересечения
3. При производстве земляных работ необходимо вызвать представителя заинтересованных организаций обязателен

Условные обозначения

- существующие водопроводные колодцы
- В – существующие сети водопровода
- Г – существующие сети газопровода над земные
- К – существующие сети канализации
- К1 – проектируемые сети канализации
- проектируемые канализационные колодцы
- существующие канализационные колодцы

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	040740002533/210158/00-09-НК	
ГИП		Умаров Е.				Строительство сетей канализации в Медеуском районе по ул. Сагадат Нурмагамбетов, ул. Р. Баглановой (ул. Жабаева), ул. Бигельдинова, ул. Чанкеитаусская, ул. Райлова, ул. Трофимова, ул. Сахарова, ул. Хмелева, ул. Топоркова, ул. Максимова, ул. Донбыра, ул. Баглатыр	
Проверил		Шербаев М.				Наружные сети канализации	Стадия: РП; Лист: 8; Листов:
Исполнил		Тогай Б.				План сети канализации Масштаб 1:1000	ТОО «Улмад» г. Шымкент 2022 г.
Норм.конт.		Тылеков Д.					

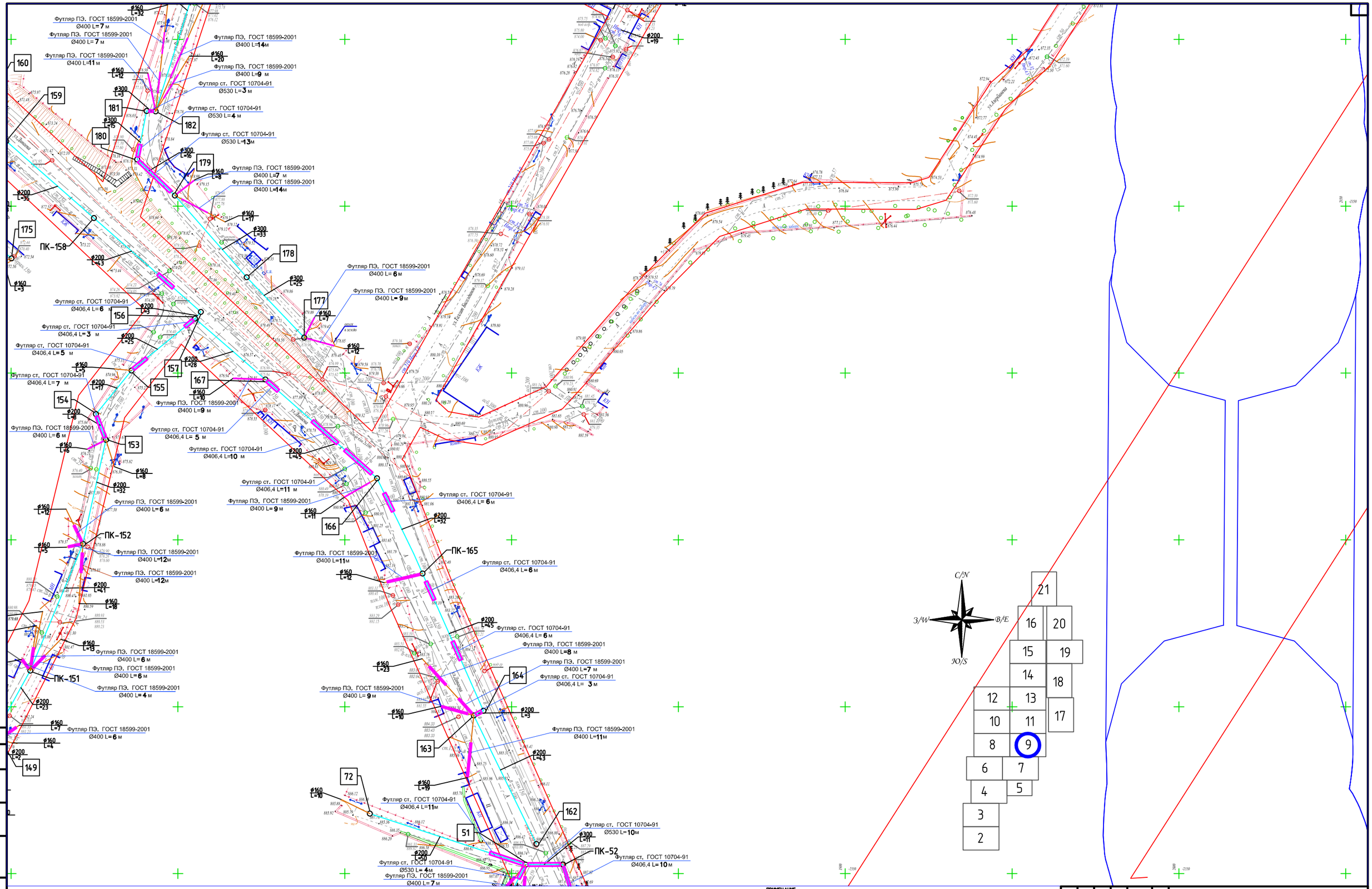
Формат А1

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



ПРИМЕЧАНИЕ

1. В местах пересечения проектируемых сетей водопровода с существующими подземными коммуникациями отметки уточнить по месту
2. В местах пересечения канализации с существующими подземными коммуникациями разработку грунта траншеи выполнить вручную по 2,0 метра в каждую сторону от места пересечения
3. При производстве земляных работ необходимо вызвать представителя заинтересованных организаций обязателен

Условные обозначения

- существующие водопроводные колодцы
- В – существующие сети водопровода
- Г – существующие сети газопровод наз земные
- К – существующие сети канализации
- К1 – проектируемые сети канализации
- проектируемые канализационные колодцы
- существующие канализационные колодцы

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
ГИП		Умаров Е.			
Проверил		Щербаев М.			
Исполнил		Тогай Б.			
Норм.конт.		Гылыков Д.			

040740002533/210158/00-09-НК

Строительство сетей канализации в Медеуском районе по ул. Сагадат Нурмагамбетов, ул. Р. Баглановой (ул. Жабаева), ул. Бигельдинова, ул. Манеистауская, ул. Раймова, ул. Трофимова, ул. Сахарнева, ул. Хмелева, ул. Топоркова, ул. Максимова, ул. Донбыра, ул. Багдаулы

Наружные сети канализации	Стадия	Лист	Листов
	РП	9	
План сети канализации Масштаб 1:1000	ТОО «Улжад» г. Шымкент 2022 г.		

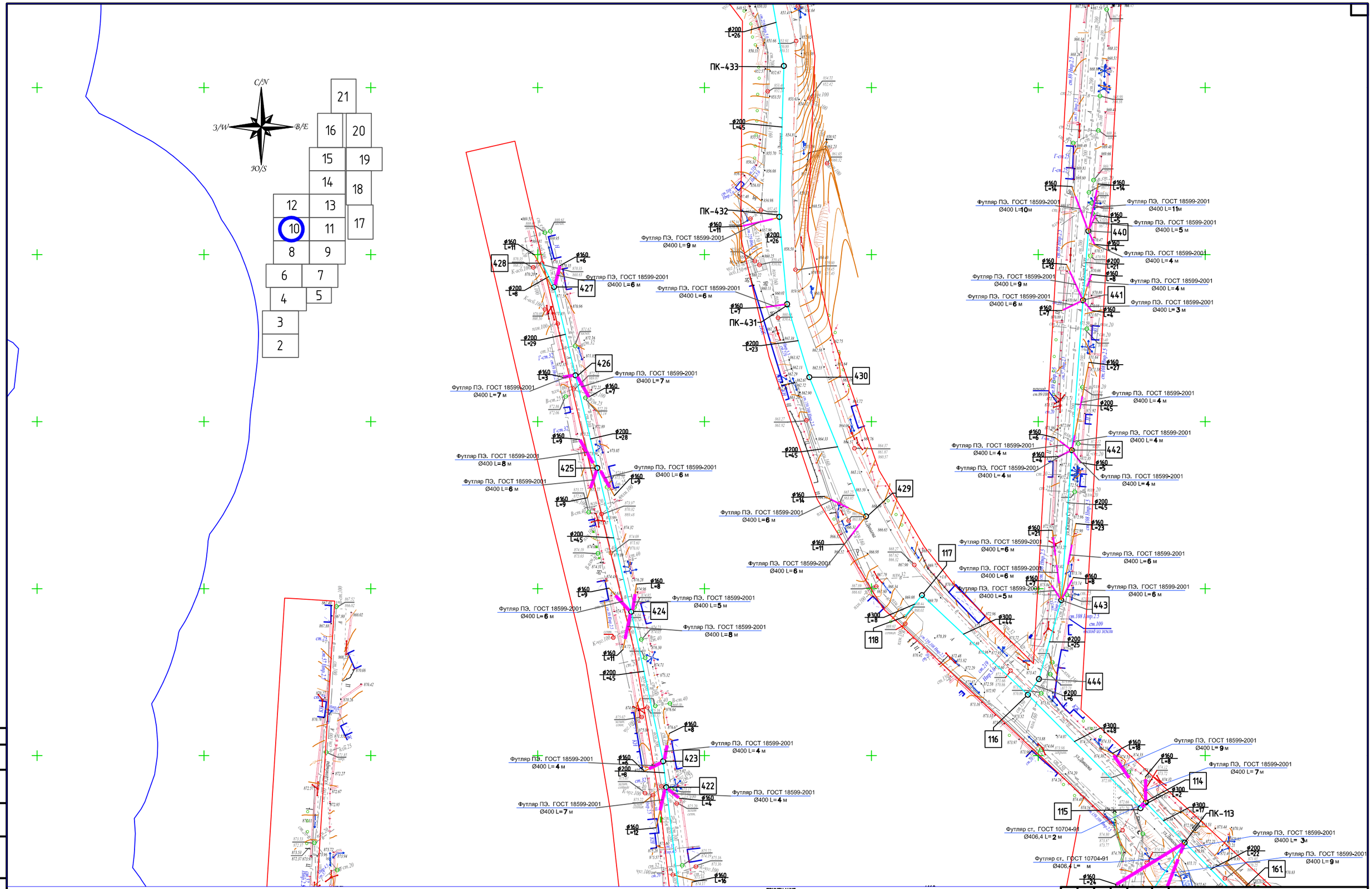
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Формат А1



ПРИМЕЧАНИЕ

1. В местах пересечения проектируемых сетей водопровода с существующими подземными коммуникациями отметки уточнить по месту
2. В местах пересечения канализации с существующими подземными коммуникациями разработку грунта траншеи выполнить бригадным по 2,0 метра в каждую сторону от места пересечения
3. При производстве земляных работ необходимо вызвать представителя заинтересованных организаций обязателен

Условные обозначения

- существующие водопроводные колодцы
- В – существующие сети водопровода
- Г – существующие сети газопровод наз земные
- К – существующие сети канализации
- К1 – проектируемые сети канализации
- К2 – проектируемые канализационные колодцы
- существующие канализационные колодцы

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	040740002533/210158/00-09-НК
ГИП		Умаров Е.				Строительство сетей канализации в Медеуском районе по ул. Сагадат Нурмагамбетов, ул. Р. Баглановой (ул. Жабаева), ул. Бигельдинова, ул. Манеистауская, ул. Райлова, ул. Трофимова, ул. Сахариева, ул. Ахмелева, ул. Топоркова, ул. Максимова, ул. Данбыра, ул. Басбатыр
Проверил		Щербаев М.				Наружные сети канализации — Стадия: РП; Лист: 10; Листов:
Исполнил		Тогай Б.				План сети канализации Масштаб 1:1000
Норм.конт.		Тылеков Д.				ТОО «Улмай» г. Шымкент 2022 г.

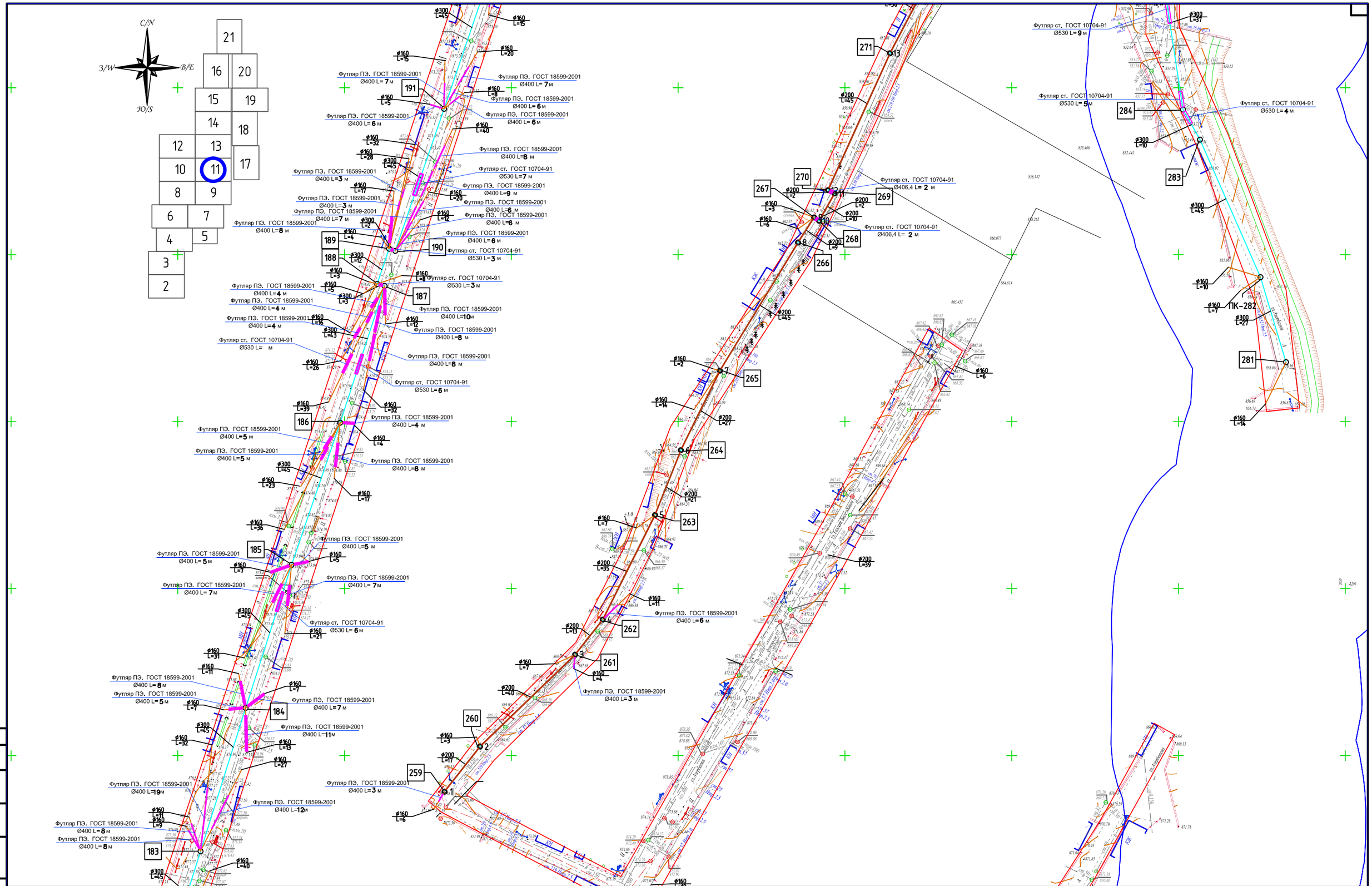
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Формат А1



ПРИМЕЧАНИЕ

1. В местах пересечения проектируемых сетей водопровода с существующими подземными коммуникациями отметки уточнить по месту
2. В местах пересечения канализации с существующими подземными коммуникациями разработку грунта траншеи выполнить бригадным по 2,0 метра в каждую сторону от места пересечения
3. При производстве земляных работ необходимо вызвать представителя заинтересованных организаций обязателен

Условные обозначения

- существующие водопроводные колодцы
- В – существующие сети водопровода
- Г – существующие сети газопровода над земные
- К – существующие сети канализации
- К1 – проектируемые сети канализации
- проектируемые канализационные колодцы
- существующие канализационные колодцы

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата	040740002533/210158/00-09-НК	
ГИП		Умаров Е.				Строительство сетей канализации в Медеуском районе по ул. Сагадат Нурмагамбетов, ул. Р. Баглановой (ул. Хайдаева), ул. Бигельдинова, ул. Манкистауская, ул. Раймова, ул. Трофимова, ул. Сахариева, ул. Хмелева, ул. Топоркова, ул. Максимова, ул. Данбыр, ул. Бесбатыр	
Проверил		Шербаев М.				Наружные сети канализации	Стадия: РП; Лист: 11; Листов:
Исполнил		Тогай Б.				План сети канализации Масштаб 1:1000	ТОО «Улмад» г. Шымкент 2022 г.
Норм.конт.		Тылеков Д.					

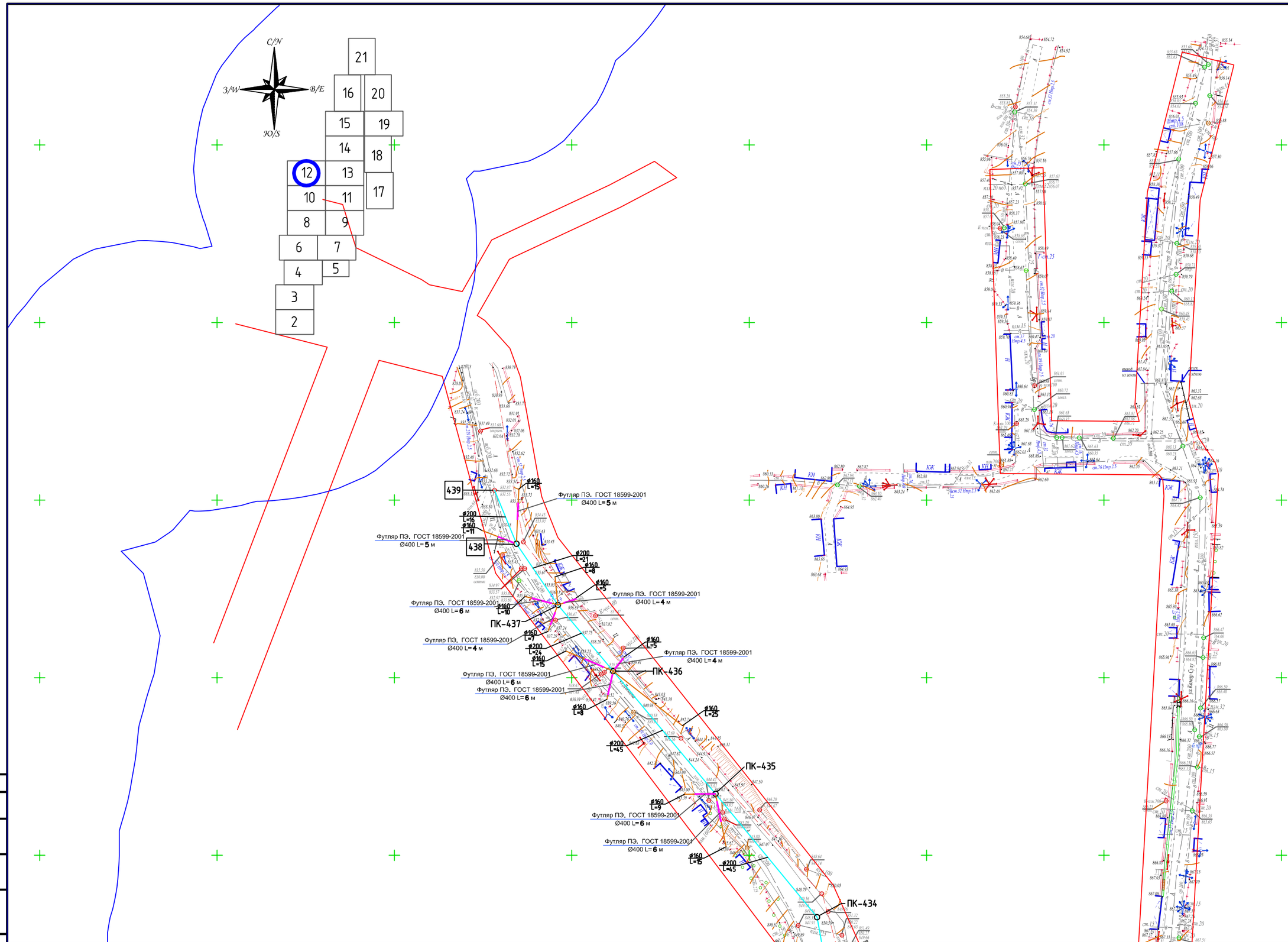
Согласовано

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

Формат А1



ПРИМЕЧАНИЕ

1. В местах пересечения проектируемых сетей водопровода с существующими подземными коммуникациями отметки уточнить по месту
2. В местах пересечения канализации с существующими подземными коммуникациями разработку грунта траншеи выполнить вручную по 2,0 метра в каждую сторону от места пересечения
3. При производстве земляных работ необходимо вызвать представителя заинтересованных организаций обязателен

Условные обозначения

- существующие водопроводные колодцы
- В – существующие сети водопровода
- Г – существующие сети газопровода над земные
- К – существующие сети канализации
- К1 – проектируемые сети канализации
- проектируемые канализационные колодцы
- существующие канализационные колодцы

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	040740002533/210158/00-09-НК
ГИП		Умаров Е.				Строительство сетей канализации в Медеуском районе по ул. Сагадат Нурмагамбетов, ул. Р. Баглановой (ул. Хобиева), ул. Бигельдинова, ул. Мангистауская, ул. Райлова, ул. Трофимова, ул. Сахарова, ул. Хмелева, ул. Топоркова, ул. Максимова, ул. Донбыра, ул. Бесбатыр
Проверил		Шербаев М.				Наружные сети канализации — Стадия: РП; Лист: 12; Листов:
Исполнил		Тогай Б.				
Норм.контр.		Тылеков Д.				План сети канализации Масштаб 1:1000 — ТОО «Улмай» г. Шымкент 2022 г.

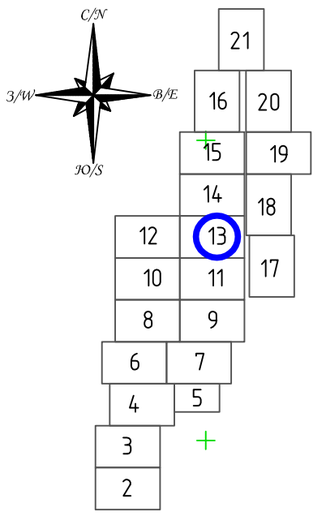
Формат А1

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



ПРИМЕЧАНИЕ

1. В местах пересечения проектируемых сетей водопровода с существующими подземными коммуникациями отметки уточнить по месту
2. В местах пересечения канализации с существующими подземными коммуникациями разработку грунта траншеи выполнить бригадным по 2,0 метра в каждую сторону от места пересечения
3. При производстве земляных работ необходимо вызвать представителя заинтересованных организаций обязателен

Условные обозначения

- существующие водопроводные колодцы
- В – существующие сети водопровода
- Г – существующие сети газопроводов надземные
- К – существующие сети канализации
- К – проектируемые сети канализации
- проектируемые канализационные колодцы
- существующие канализационные колодцы

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
ГИП		Умаров Е.			
Проверил		Щербаев М.			
Исполнил		Тогай Б.			
Норм.конт.		Гылеков Д.			

040740002533/210158/00-09-НК

Строительство сетей канализации в Медеуском районе по ул. Сагадат Нурмагамбетов, ул. Р. Баглановой (ул. Жабаева), ул. Бигельдинова, ул. Мангистауская, ул. Райлова, ул. Трофимова, ул. Сахариева, ул. Хмелева, ул. Топоркова, ул. Максимова, ул. Донбыра, ул. Басбатыр

Наружные сети канализации	Стадия	Лист	Листов
	РП	13	
План сети канализации Масштаб 1:1000	ТОО «Улмад» г. Шымкент 2022 г.		

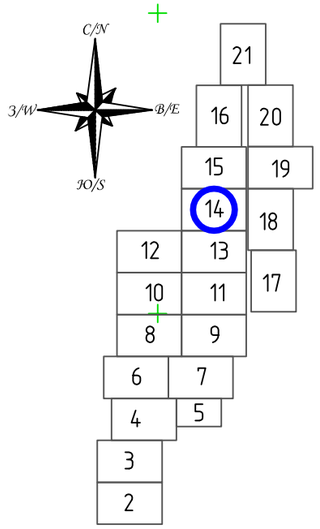
Формат А1

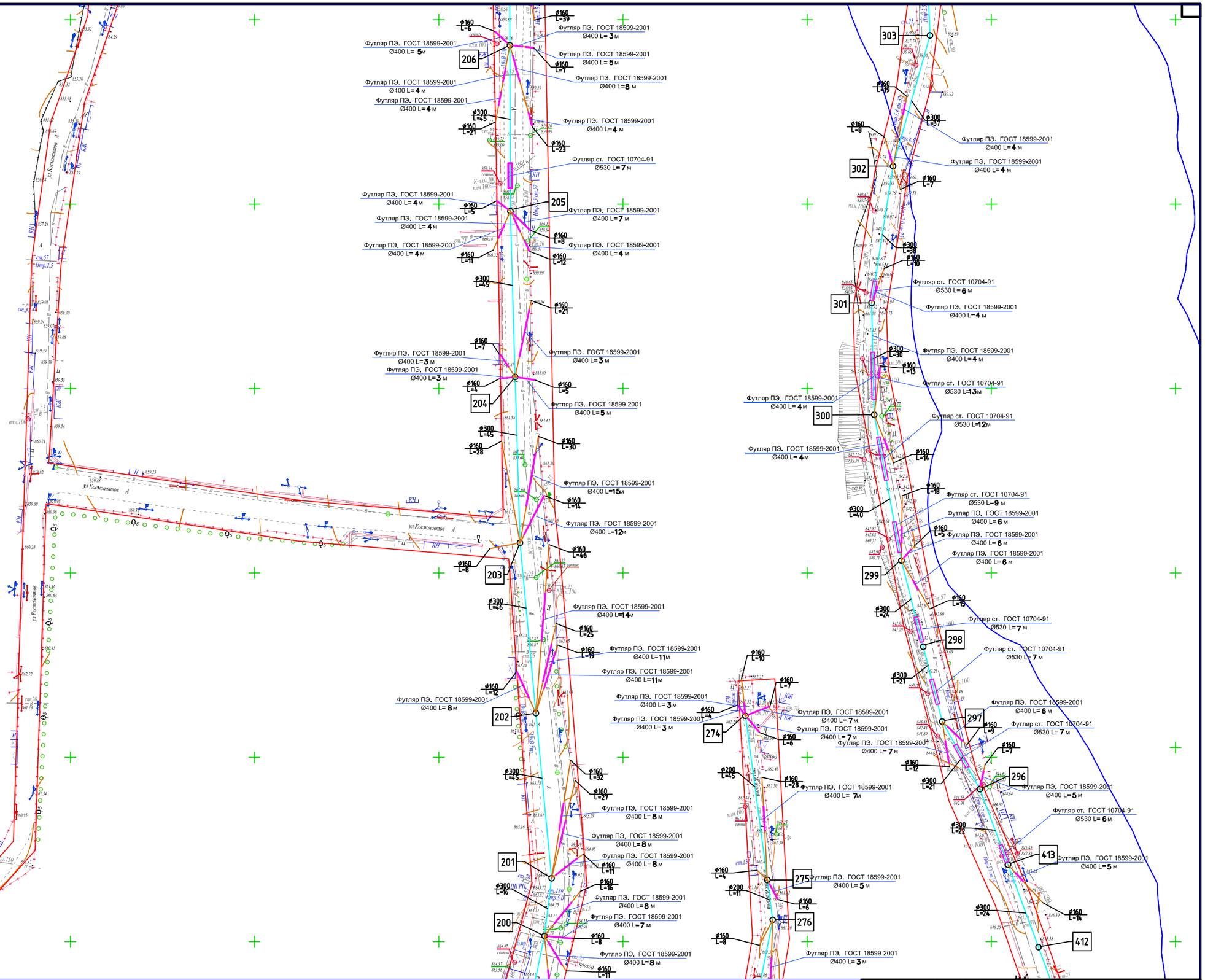
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.





ПРИМЕЧАНИЕ

1. В местах пересечения проектируемых сетей водопровода с существующими подземными коммуникациями аналогичы увеличить по месту
2. В местах пересечения канализации с существующими подземными коммуникациями разработку грунта траншеи выполнить вручную по 2,0 метра в каждую сторону от места пересечения
3. При производстве земляных работ необходимо вызвать представителя заинтересованных организаций обязателен

Условные обозначения

- существующие водопроводные колодцы
- существующие сети водопровода
- существующие сети газопровод над земные
- существующие сети канализации
- проектируемые сети канализации
- проектируемые канализационные колодцы
- существующие канализационные колодцы

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата	040740002533/210158/00-09-НК	
ГИП	Умаров Е					Строительство сетей канализации в Медеуском районе по ул. Сагадат Нурмагамбетов, ул. Р. Баглановой (ул. Хабаева), ул. Бигельдинова, ул. Чанеистахская, ул. Рабиова, ул. Тофанова, ул. Сахариева, ул. Хмелева, ул. Топорикова, ул. Максимова, ул. Ландыш, ул. Бастау	
Проверил	Шербаев М					Наружные сети канализации	Стадия: РП; Лист: 14; Листов:
Исполнил	Тогай Б.					План сети канализации Масштаб 1:1000	ТОО «Улмай» г. Шымкент 2022 г.
Норм.конт.	Тылеков Д						

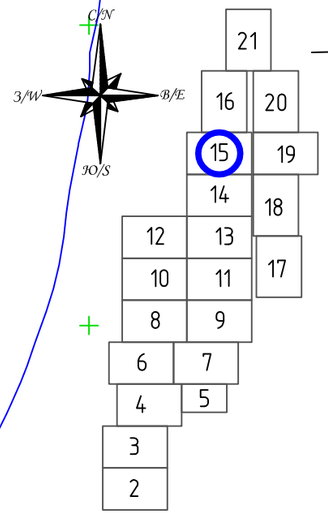
Согласовано

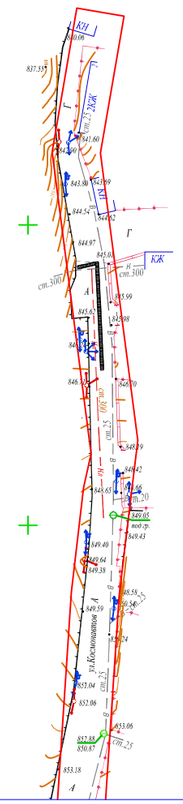
Взам. инв. N

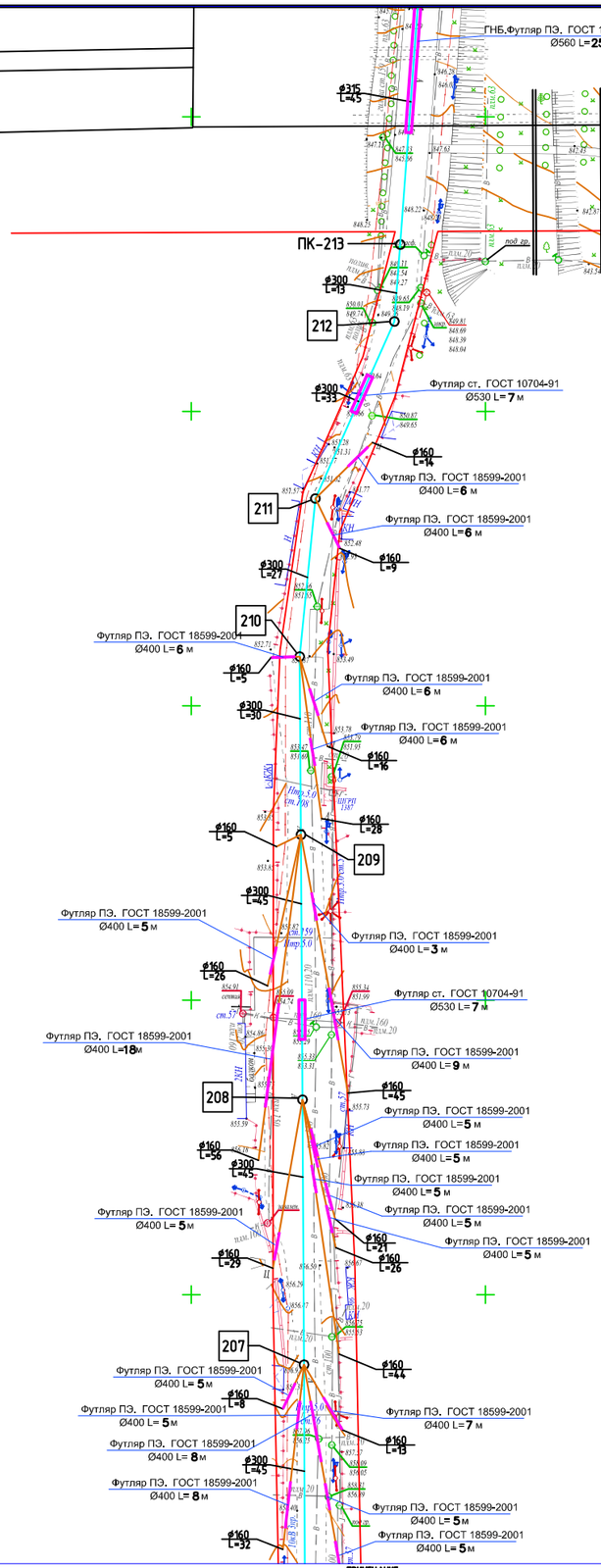
Подп. и дата

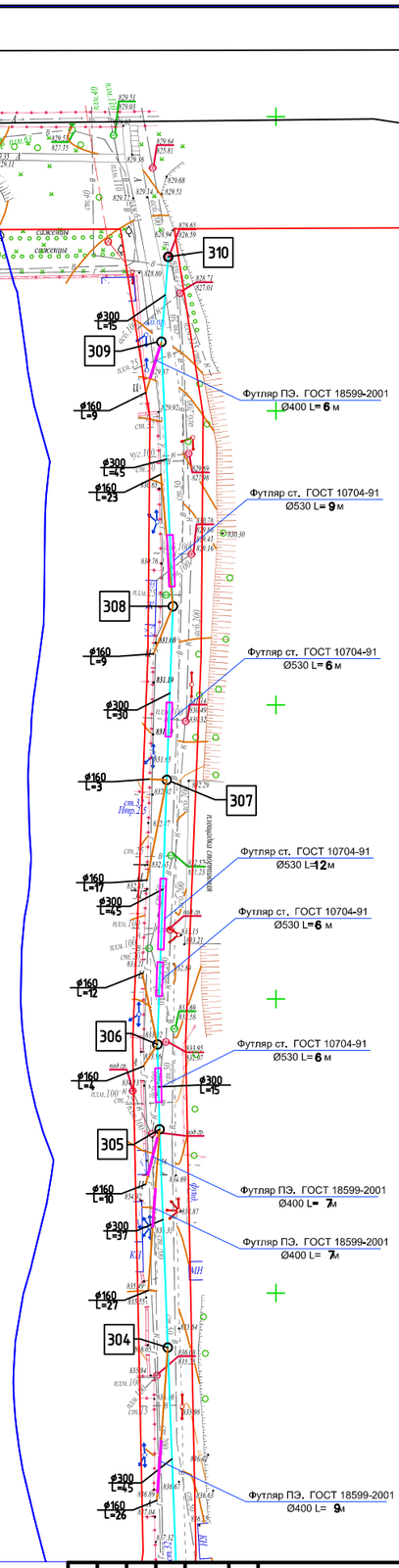
Инв. N подл.

Формат А1









ПРИМЕЧАНИЕ

1. В местах пересечения проектируемых сетей водопровода с существующими подземными коммуникациями отметки уточнить по месту
2. В местах пересечения канализации с существующими подземными коммуникациями разработку грунта траншеи выполнить вручную по 2,0 метра в каждую сторону от места пересечения
3. При производстве земляных работ необходимо вызвать представителя заинтересованных организаций обязателен

Условные обозначения

- существующие водопроводные колодцы
- В – существующие сети водопровода
- Г – существующие сети газопровод наз земные
- К – существующие сети канализации
- К1 – проектируемые сети канализации
- проектируемые канализационные колодцы
- существующие канализационные колодцы

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата
ГИП		Умаров Е.			
Проверил		Шербаев М.			
Исполнил		Тогай Б.			
Норм.контр.		Тылеков Д.			

040740002533/210158/00-09-НК

Строительство сетей канализации в Медеуском районе по ул. Сагадат Нурмагамбетов, ул. Р. Баглановой (ул. Жабаева), ул. Бигельдинова, ул. Мангистауская, ул. Райлова, ул. Трофимова, ул. Сахариева, ул. Жмелева, ул. Топоркова, ул. Максимова, ул. Домбыра, ул. Батыр

Наружные сети канализации

Стадия	Лист	Листов
РП	15	

План сети канализации Масштаб 1:1000

ТОО «Улмаз» г. Шымкент 2022 г.

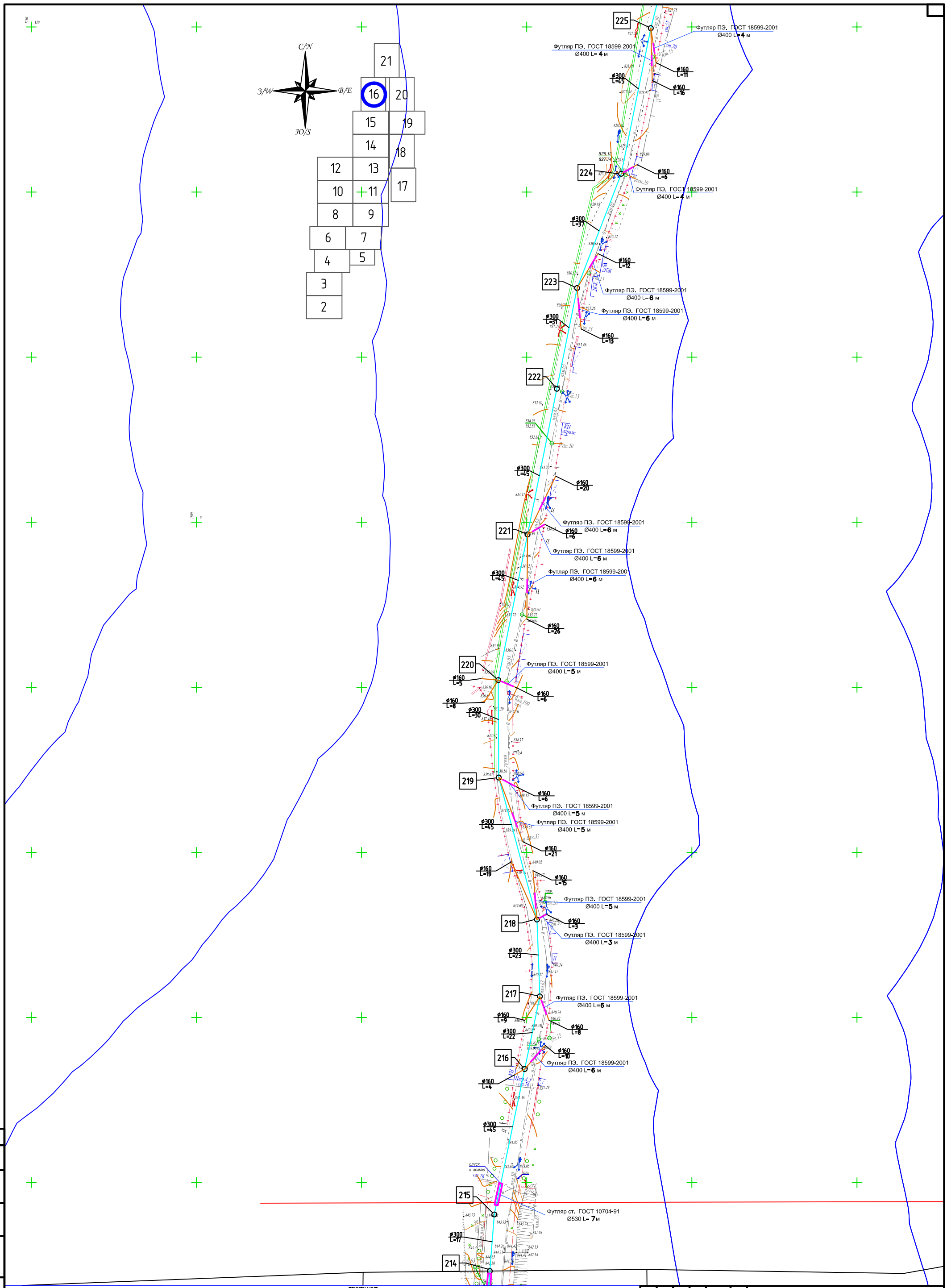
Согласовано

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

Формат А1



ПРИМЕЧАНИЕ

1. В местах пересечения проектируемых сетей водопровода с существующими подземными коммуникациями отметки уточнить по месту
2. В местах пересечения канализации с существующими подземными коммуникациями разработку грунта траншеи выполнить вручную по 2,0 метра в каждую сторону от места пересечения
3. При производстве земляных работ необходимо вызвать представителя заинтересованных организаций обязателен

Условные обозначения

- существующие водопроводные колодцы
- В – существующие сети водопровода
- Г – существующие сети газопровод над земные
- К – существующие сети канализации
- К1 – проектируемые сети канализации
- проектируемые канализационные колодцы
- существующие канализационные колодцы

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
ГИП		Умаров Е			
Проверил		Шербаев М			
Исполнил		Тогай Б.			
Норм.конт.		Тылеков Д			

040740002533/210158/00-09-НК

Строительство сетей канализации в Медеуском районе по ул. Сагадат Нурмагамбетов, ул. Р. Баглановой (ул. Жабаева), ул. Бигельдинова, ул. Мангистауская, ул. Радлова, ул. Трофимова, ул. Сахариева, ул. Хмелева, ул. Топоркова, ул. Максимова, ул. Домбыра, ул. Басбатыр

Наружные сети канализации

Стадия	Лист	Листов
РП	16	

План сети канализации Масштаб 1:1000

ТОО «Улмай» г. Шымкент 2022 г.

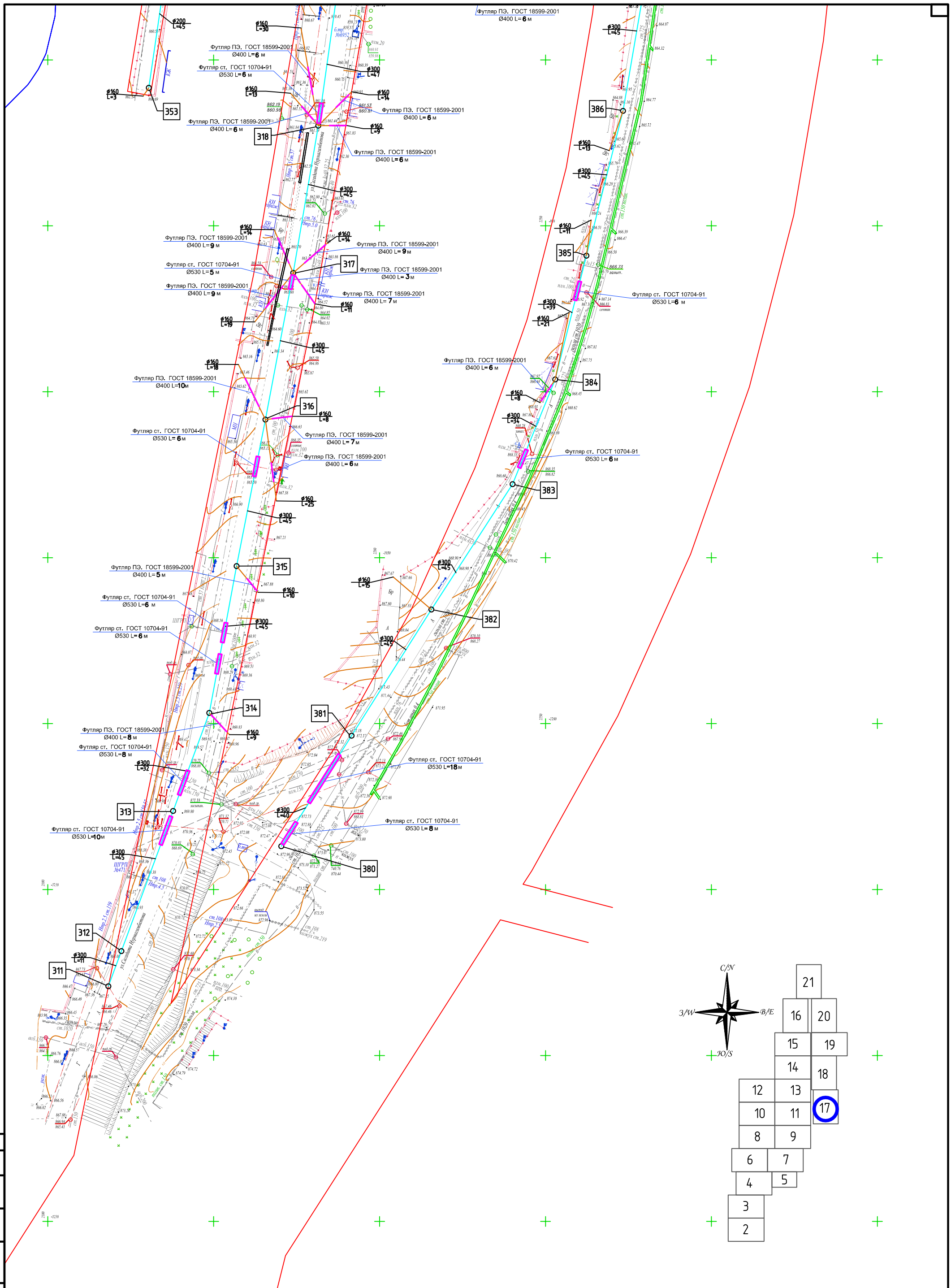
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Формат А1



ПРИМЕЧАНИЕ

1. В местах пересечения проектируемых сетей водопровода с существующими подземными коммуникациями отметки уточнить по месту
2. В местах пересечения канализации с существующими подземными коммуникациями разработку грунта траншеи выполнить вручную по 2,0 метра в каждую сторону от места пересечения
3. При производстве земляных работ необходимо вызвать представителя заинтересованных организаций обязателен

Условные обозначения

- существующие водопроводные колодцы
- В – существующие сети водопровода
- Г – существующие сети газопровод над земные
- К – существующие сети канализации
- К1 – проектируемые сети канализации
- проектируемые канализационные колодцы
- существующие канализационные колодцы

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
ГИП		Умаров Е.			
Проверил		Щербаев М.			
Исполнил		Тогай Б.			
Норм.конт.		Гылеков Д.			

040740002533/210158/00-09-НК

Строительство сетей канализации в Медеуском районе по ул. Сагадат Нурмагамбетов, ул. Р. Багландовой (ул. Жабаева), ул. Бигельдинова, ул. Мангистауская, ул. Радлова, ул. Трофимова, ул. Сахариева, ул. Хмелева, ул. Топоркова, ул. Максимова, ул. Домбыра, ул. Басбатыр

Наружные сети канализации

Стадия	Лист	Листов
РП	17	

План сети канализации Масштаб 1:1000

ТОО «Улмай»
г. Шымкент 2022 г.

Формат А1

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.