Общие указания.

ТЕЛЕФОНИЗАЦИЯ

Проект телефонизации разработан на основании задания на проектирование и технических условий выданных "Казактелеком" Атырауского ТУМС за N4-716-19/Л от 24.09. 2019г. . Телефонизация жилых домов адресу с. Махамбет предусматривается путем строительства одноотверстной телефонной канализации от колодца N 30/1246 , который расположен у существующего жилого дома по ул. Н. Телендиева до проектируемых жилых домов, расположенного по адресу: ул. Н. Телендиева из полиэтиленовой трубы типа ПВХ d-110 .

Предусмотреть установку кабельных колодцев типа ККС-2 по трассе.

От существующего колодца N 30/1246 до проектируемых жилых домов. расположенного по адресу: ул. Н. Телендиева вновь построенной телефонной канализации проложить кабель марки ТППэпЗ–100х2х0,4мм. Проектом предусматривается комплектация колодцев запорными устройствами консолями, кронштенами и люками.

Объект является не технологическим сложным объектом относится к III уровню.

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
	Ссылочные	
СНиП РК 1.02–1–2007	Инструкция о порядке разработки, согласования, утверждения и составе проектной документации	
	на стр–во	
СНиП РК 3.02–10–10	Устройства связи, сигнализации и диспетчеризации инженерного	
	оборудования жилых и общественных зданий.	
	Нормы проектирования	
Приказ за N165 от 28.02.2015	Об утверждении Правил определения общего порядка	
	отнесения зданий и сооружений к техническим и (или)	
	технологическим сложным объектам	
	Прилагаемые	
29–19/3–ССН.СО	Спецификация оборудования	
29–19/3–ССН.СО	Обьем работ	

Согласовано:

Инженер ГП	Погодаева	
Инженер НВК	Джолманова	
Инженер ГСН	Джолманова	

Взам.инв.N

Подпись и дата

Инв.N подл.

Технические решения, принятые в рабочих чертежах, соответствуют требованиям экологических, санитарно–гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Республики Казахстан и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных рабочими чертежами мероприятий.

Гл. инженер проекта *Таспаев А.*

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	Генплан с телефонными сетями	
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		

Основные показатели

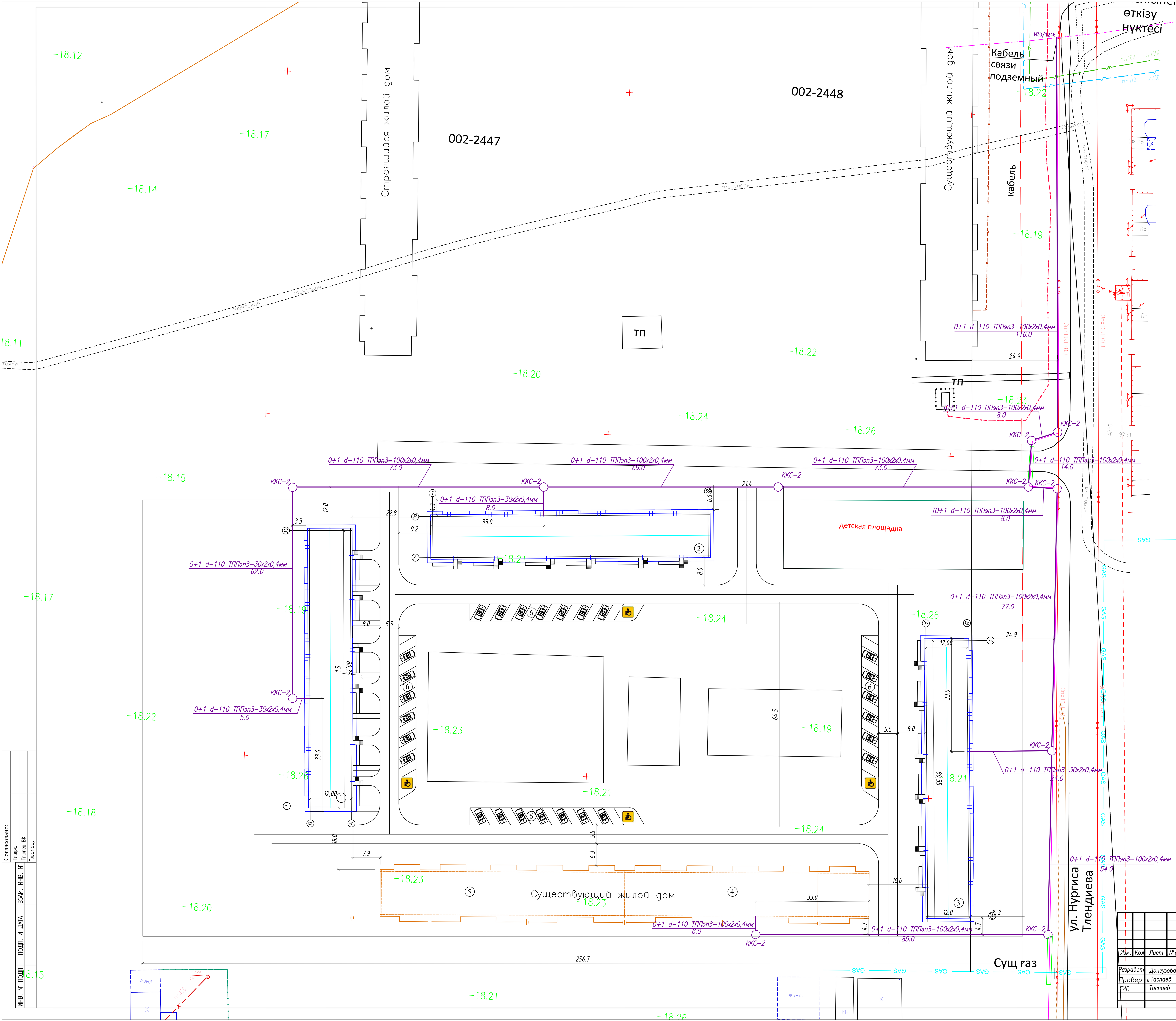
N	Наименование	Ед. изм.	числовые значения
1	Кабель ТППэп3	емк.	100х2х0,4мм
2	Кабель ТППэп3	емк.	30х2х0,4мм
3	Общий протяженность КЛ ТППэп3–100х2х0,4мм	км	0.71
4	Общий протяженность КЛ ТППэп3–30х2х0,4мм	км	0.041

Изм.	Кол	Лист	№ док	Подпись	Дата
Разработ		Донгузова			03.20
Проверил		Таспаев			
ГИП		Таспаев			03.20

29–19/3– ССН

«Разработка проектно–сметной документации на Благоустройство территории и инженерно–коммуникационной инфраструктуры к 4–м многоквартирнымжилым домам в селе Махамбет Атырауской области»

Телефонные сети	Стадия	Лист	Листов
	РП	1	2
Общие данные	ТОО "ЖайыкСтройПроект"		



ВЕДОМОСТЬ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

N по плану	обозначение типового проекта	этажность	количество		
			зданий сооружений площадок	квартир	
				здания	всего
1,2,3	36 - ти квартирн. жилой дом (индивид. проект)	3	3	36	108
4,5	Жилой дом (сущ.)				

Изм.	Кол	Лист	№ док	Подпись	Дата			
						29–19/3– ССН		
						«Разработка проектно–сметной документации на Благоустройство территории и инженерно–коммуникационной инфраструктуры к 4–м многоквартирнымжилым домам в селе Махамбет Атырауской области»		
Разработ		Донгузова		[signature]	03.20	Телефонные сети	Стадия: РП	Лист: 2 / Листов:
Проверил		Таспаев		[signature]				
ГИП		Таспаев		[signature]	03.20	План с телефонными сетями М 1:500	ТОО "ЖайыкСтройПроект"	

Позиция	Наименование и техническая характеристика.	Тип, марка,обозначение документа,опросного листа.	Код продукции	Поставщик	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Строительные работы							
	Строительство одноотверстной телефонной							
	канализации мех. способом (ПВХ d–110мм)				*м*	*751*		
	Монтаж ж/б колодца ККС–2				*шт*	*11*		
	Установка в колодце кронштейнов ККП–1–1300				*шт*	*11*		
	Установка в колодце консолей ККП–2				*"*	*44*		
	Установка в колодце ершей				*"*	*44*		
	Устройство ввода труб d–110 в ККС–2				*"*	*22*		
	Лента сигнальная оранжевого цвета				*"*	*751*		
	Люк				*"*	*11*		
	Рытье траншеи вручную				*"*	*238.7*		
	Обратная засыпка траншеи				*м3*	*238.7*		
	Рытье катлована под колодец ККС–2				*м3*	*61.27*		
	Железобетонный замерный столбик				*шт*	*4*		

Согласовано: Гл.арх. Гл.спец. ВК. Гл.спец.

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

29–19/3–ССН.СО

Изм.	Кол.уч.	Лист	N%%док	Подп.	Дата
Исполн.		Донгузова			03.20
Проверил		Таспаев			
ГИП		Таспаев			03.20

«Разработка проектно–сметной документации на Благоустройство территории и инженерно–коммуникационной инфраструктуры к 4–м многоквартирнымжилым домам в селе Махамбет Атырауской области»

Объем работ

3–х этажного 36–ти квартирного 3–х жилых домов

Стадия	Лист	Листов
РП	1	2

ТОО "ЖайыкСтройПроект"

Копировал

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика.	Тип, марка,обозначение документа,опросного листа.	Код продукции	Поставщик	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Монтажные работы							
	Прокладка кабеля ТППэп3–100х2х0,4мм в телефонной канализации	*ТППэп3–100х2х0,4мм*			*м*	*710*		
	Прокладка кабеля ТППэп3–100х2х0,4мм в телефонной канализации	*ТППэп3–30х2х0,4мм*			*м*	*41*		
	Прокладка шнура полимидного в телефонной канализации				*м*	*120*		

Согласовано:
Гл.арх.
Гл.спец. ВК.
Гл.спец.

Взам. инв. N
Подп. и дата
Инв. N подл.

29–19/3–ССН.СО

Изм.	Кол.уч.	Лист	N%%док	Подп.	Дата
Исполн.		Донгузова			03.20
Проверил		Таспаев			
ГИП		Таспаев			03.20

«Разработка проектно–сметной документации на Благоустройство территории и инженерно–коммуникационной инфраструктуры к 4–м многоквартирнымжилым домам в селе Махамбет Атырауской области»

Спецификация оборудования, изделия и материалы

3–х этажного 36–ти квартирного 3–х жилых домов

Стадия	Лист	Листов
РП	2	2

ТОО "ЖайыкСтройПроект"

Копировал

Формат А3