Директор Мангистауского ДЭСД О
Суюпов Н.ж.
2026 год

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ
№ Д13-3-91/Л-06/26 от 11.06.2026

Выдано: АО «Кселл»
на прокладку кабеля ВОК-32 от БС в здании №40 в 7 микрорайоне до БС в доме №23 в 7 микрорайоне в г. Актау необходимо выполнить:

1 Проектные работы

1.1 Разрешение на выполнение проектно-изыскательских работ будет выдано организации, имеющей соответствующую лицензию, в соответствии с пунктом 6 ст. 29 Закона РК «О связи».

1.2 В проекте и смете предусмотреть следующее:

1.2.1 - кабель ВОК-32 прокладка по существующей кабельной канализаций связи АО «Казахтелеком» протяженностью (с учетом экспл. запаса) – 764,0 м;

По вновь построенной кабельной канализации с вводом в зд №40-42,2 м

По зданиям – 100,0 м

Всего кабеля ВОК-32-906,4 м.

- Длину кабеля уточнить проектом.

Методы пересечений с а/дорогами, подземными и наземными коммуникационными сооружениями определить проектом с учетом требований СНиП РК.

1.2.2 Проведение изысканий совместно с представителем СТУиП Мангистауского ДЭСД, с целью определения возможности прохождения кабеля по кабельной канализации на предлагаемом направлении, для чего получить письменное разрешение у ЦТО МС Мангистауского ДЭСД.

1.2.3 Строительство кабельной канализации на участках трассы определяется при изысканиях совместно с СТУиП Мангистауского ДЭСД.

1.2.4 Строительство канализации (трубопровода) выполнить полиэтиленовыми трубами диаметром не менее 110 мм, толщиной стенки не менее 6,0 мм. Расстояние между колодцами не должно превышать 75,0 м. глубина прокладки 1,0 м.

1.2.5 Трассу строительства и ее протяженность уточнить проектом.

1.2.6 Ввод кабеля в здание - в соответствии с правилами и нормами строительства.

1.2.7 Произвести чистку колодцев по трассе прокладки кабеля в существующей кабельной канализации и оборудовать их консолями, кронштейнами и запорными устройствами.

2 Согласование

2.1 Материалы изысканий согласовать с начальником Службой технического учета и паспортизации (СТУиП) Мангистауского ДЭСД - тел. 8 (7292) 428313. Без

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи», удостоверенный посредством электронной цифровой подписи лица, имеющего полномочия на его подписание, равнозначен подписанному документу на бумажном носителе.

22.06.2026 14:53:33: Утесинов Н.Н.

согласования материалов изысканий и проектных решений разрешение производство работ выдаваться не будет.

2.2 Заказчик самостоятельно реализует согласованное проектное решение и строит.

2.3 Рабочий проект в комплексе (схема прокладки и распайки кабеля, паспорт кабельного ввода) согласовать с ЦТО МС и СТУиП Мангистауского ДЭСД.

2.4 До начала производства работ по прокладке канализации оформить документы на землепользование для проектирования и строительства, ремонта, содержания, обслуживания в ГУ «Отделом земельных отношений г. Актау».

2.5 Рабочие чертежи прокладки канализации согласовать в порядке, установленном местными органами государственной власти, со всеми заинтересованными организациями, имеющими в зоне ведения работ свои сооружения (силовые кабели, газовые сети, теплосети и др.).

2.6 По окончании производства земляных работ по прокладке канализации, необходимо восстановить асфальтобетонное покрытие и выполнить благоустройство на данном участке. Акт о выполнении благоустройства на объекте, подписанный представителями ГУ «Отдела пассажирского транспорта и автомобильных дорог г. Актау» и предоставить в Мангистаускую ДЭСД.

2.7 Получать необходимые согласования у третьих лиц на прокладку кабеля, отвод земли и других коммуникаций на территориях, не принадлежащих АО «Казахтелеком».

2.8 Предоставить схему прокладки кабеля в СТУиП Мангистауского ДЭСД

3 Производство работ

3.1 Разрешение на производство работ будет выдаваться только организации, имеющей лицензию на строительство линий и сетей связи, при предъявлении согласованной проектной документации на выполняемую работу.

3.2 До начала работ получить письменное разрешение и допуск на производство работ запросом на имя директора Мангистауского ДЭСД ОДС. Контактные телефоны 8 7292(590960).

3.3 При прокладке кабеля в кабельной канализации:

не допускать перекрещивания кабелей, расположенных в одном горизонтальном ряду в смотровых устройствах, шахтах и коллекторах;

– не допускать перекрывания кабелями отверстий телефонной канализации, расположенных в одном горизонтальном ряду;

– не допускать переходов кабелей с одной стороны колодцев на другую, а также спусков (подъемов) кабелей по боковой стене колодцев между кронштейнами;

– использовать кабеля с оболочкой из полимерного материала для прокладки внутри здания, не распространяющего горение (с маркировкой Н (N);

-не допускать размещения эксплуатационного запаса кабеля в смотровых устройствах малого и среднего типа;

-предусмотреть свинцовое (пластиковое) нумерационное кольцо или пластмассовую бирку на проложенный кабель в каждом смотровом устройстве кабельной канализации. На кольце или бирке указать, между какими оконечными пунктами проложен кабель, марку кабеля и его номер;

– предусмотреть герметизацию отверстий каналов кабельной канализации;

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи», удостоверенный посредством электронной цифровой подписи лица, имеющего полномочия на его подписание, равнозначен подписанному документу на бумажном носителе.

22.06.2026 14:53:33: Утесинов Н.Н.

– предусмотреть нанесение предупреждающей отметки на проложенн кабель в каждом смотровом устройстве кабельной канализации желтой крас по окружности кабеля в виде полосы шириной не менее 50 мм.

3.4 Заземление кабеля ОКЛ с обеих сторон.

3.5 Ввод кабеля в здания - в соответствии с правилами и нормами строительства.

3.6 Все работы на сетях телекоммуникаций АО «Казахтелеком» выполнять в присутствии представителей технического персонала ЦТО МС Мангистауского ДЭСД.

3.7 Завершение работ по выполнению данных технических условий оформить "Актом", подписанным уполномоченными представителями **Мангистауского ДЭСД ОДС и заказчиком АО «Кселл».**

4 Заключение договоров

4.1 За использование каналов кабельной канализации (свободных или частично занятых) необходимо до прокладки кабеля (по завершении пред проектных изыскательских работ и согласования проекта с техническими службами филиала и со всеми заинтересованными организациями) заключить договор аренды канала кабельной канализации.

4.2 Перед подписанием Акта приемки необходимо предоставить в СТУиП исполнительную документацию по ниже следующему списку:

а) исполнительные рабочие чертежи;

б) протоколы электрических измерений;

в) акт о приемке выполненных работ;

г) документация согласно «Правилам приемки в эксплуатацию линейных сооружений местных сетей (ГТС и СТС) и зоновых сетей телекоммуникаций».

И можно заключить договор на техническое обслуживание линии связи с Мангистауским ДЭСД ОДС либо с другой организацией, имеющей лицензию и прошедшую тендерный отбор.

4.3 Построенная кабельная канализация и присоединенная к канализации АО «Казахтелеком» может быть принята на баланс АО «Казахтелеком».

5 Общие вопросы

5.1 Данные технические условия без допуска на выполнение работ, не являются основанием для начала выполнения работ.

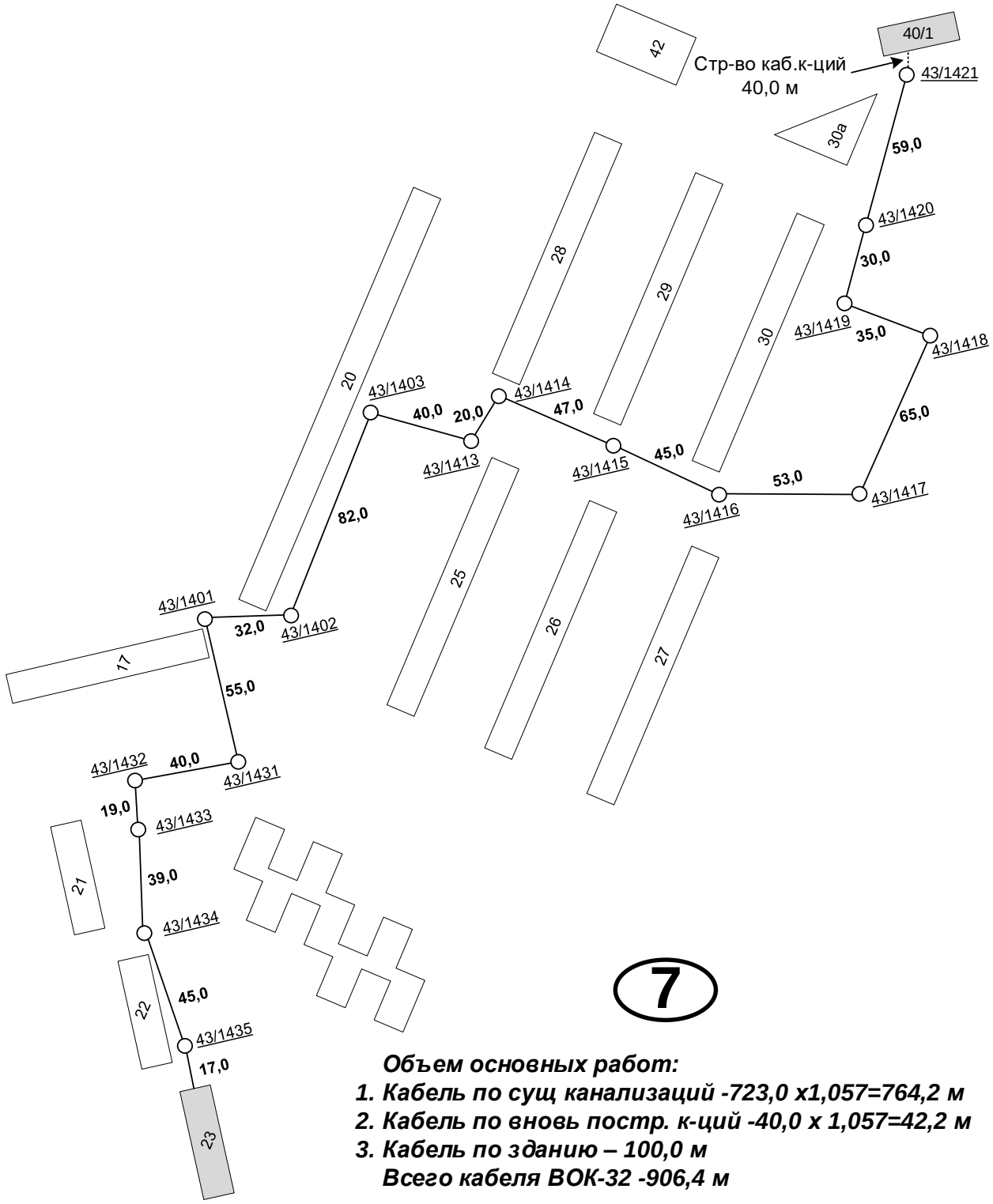
5.2 Технические условия действительны в течение 12 месяцев до 11.06,2027 года.

5.3 По окончании срока действия настоящих ТУ, при невыполнении работ по прокладке кабеля, технические условия аннулируется. При незавершенном строительстве необходимо продлить действия ТУ. В случае не продления за 10 дней до окончания срока действия, технические условия автоматически аннулируются.

Исполнитель:
Мангистауский ДЭСД ОДС
Инженер СТУиП Утесинов Н.Н. _____конт.тел.: 8 (7292) 303414.

22.06.2026 14:53:33: Утесинов Н.Н.

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи», удостоверенный посредством электронной цифровой подписи лица, имеющего полномочия на его подписание, равнозначен подписанному документу на бумажном носителе.



Объем основных работ:

1. ***Кабель по сущ канализаций -723,0 х1,057=764,2 м***
2. ***Кабель по вновь постр. к-ций -40,0 х 1,057=42,2 м***
3. ***Кабель по зданию – 100,0 м***

Всего кабеля ВОК-32 -906,4 м

Схема прокладки ВОК-32 от Зд №40/1 в 7 мкр до Дома №23 в 7 мкр г. Актау

Утверждаю: **И.о. директора Мангистауского ДЭСД**			*Согласовано*			
			Должность	Ф.И.О.	Подпись	Дата
Ф.И.О.	**Подпись**	**Дата**				
Гузиева Е.А.			**Нач СЭиСРТ**	**Гузиева Е.А.**		
Разработал			**Нач ЦТО МС**	**Алибеков Е.А.**		

Должность	Ф.И.О.	Подпись	Дата				
И.о. Нач. СТУ и П	**Утесинов Н.Н.**						
Инженер СТУ и П	**Смайлов А.К.**						

22.06.2026 14:53:33: Утесинов Н.Н.

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи», удостоверенный посредством электронной цифровой подписи лица, имеющего полномочия на его подписание, равнозначен подписанному документу на бумажном носителе.

Лист согласования к документу

12.06.2026 15:07:49
Утесинов Н.Н. • Инженер технического учета и паспортизации
Согласен

12.06.2026 15:24:55
Гузиева Е.А. • Начальник службы
Согласен

12.06.2026 16:22:28
Суюпов Н.Ж. • Директор Мангистауского департамента эксплуатации сетей доступа
Согласен

15.06.2026 15:35:32
Досманганбетов А.Д. • Коммерческий директор макрорегиона Западный
Согласен

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи», удостоверенный посредством электронной цифровой подписи лица, имеющего полномочия на его подписание, равнозначен подписанному документу на бумажном носителе.