Приложение 3. Технические условия №8-02-125 от 17.02.2025

Абай ауданы әкімдігінің Абай ауданының тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық, жолаушылар көлігі және автокөлік жолдары бөлімінің «Жігер-Су» коммуналдық мемлекеттік кәсіпорны

Коммунальное государственное предприятие «Жігер-Су» акимата Абайского района отдела жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Абайского района

100101 Қарағанды облысы, Абай қ.
С.Сейфуллин көш., 2 үй
тел.8(72131) 4-48-58,факс 8(72131) 4-76-73
БИН 050140007118
giger-su@mail.ru

100101 Карагандинская область
г. Абай ул. С.Сейфуллина, д.2
тел.8(72131) 4-48-58,факс8(72131) 4-76-73
БИН 0501400 07118
giger-su@mail.ru

17.02.2025 № 8-02-125

Акиму г.Абай
Тасмагамбетову Н.

На Ваше обращение с исходящим номером №6-5/120 от 03 февраля 2025 года, при разработке проектно-сметной документации по объекту «Реконструкция автомобильной дороги (от ул.10 лет Независимости РК до ул.Ш.Батыра) г.Абай, Абайского района, Карагандинской области, протяженностью 2,2км», просим Вас учесть следующие требования:

1.Выполнить замену колодезных люков в соответствии с уровнем отметки земли;

2.В рабочем проекте предусмотреть тяжелые люки, тип ТТ, либо чугунные;

3.Предусмотреть гильзы для прокладки канализационных сетей для частного сектора на участке улицы 10 лет Независимости РК от д.1 до д.19 (от ул.Промышленная до ул.С.Сейфуллина);

4.После проведенных работ провести зачистку водопроводных и канализационных колодцев от строительного мусора и материала, который будет использоваться при реконструкции дороги.

5.Обеспечить обязательное согласование рабочего проекта с КГП «Жігер-Су» перед прохождением экспертизы. В случае внесения изменений в согласованный рабочий проект на основании замечаний экспертизы, просим повторно его согласовать.

Директор **Р.Ж. Кодебаев**

Исп. Антонова В.А.
тел.8(72131) 4-48-58

Приложение 4. Технические условия №05-03/1-61 от 05.02.2025г.

Абайлық жылу жүйелері жауапкершілігі шектеулі серіктестігі
Қазақстан Республикасы
100101, Караганды обл., Абай к., К. Маркс к-сі, 2
ЖСК KZ286010191000241260 БСК HSBKKZKX
«Қазақстан халық банкі» АҚ
БИН 150740019461

Товарищество с ограниченной ответственностью Абайлық жылу жүйелері
Республика Казахстан
100101, Карагандинская обл., г.Абай,ул.К.Маркса, 2
ИИК KZ286010191000241260 БИК HSBKKZKX
АО «Народный банк Казахстана»
БИН 150740019461

Тел./факс: 8 (72131) 4-10-53 E-mail: Abayteplo@gmail.com

Исх. № 05-03/1-61

«05» 02 2025 г.

Акиму города Абай
Абайского района
Карагандинской области
Тасмагамбетову Н.Б.

Рассмотрев ваше обращение №6-5/121 от 03.02.2025г. сообщаем следующие, при разработке ПСД по объекту «Реконструкция автомобильной дороги (ул. 10 лет Независимости РК, ул. Молдагуловой, ул. Шерубай Батыр) г. Абай Абайского района Карагандинской области протяженностью 2,2 км», необходимо выполнить следующие технические условия при пересечении с существующими магистральными тепловыми сетями попадающими в зону проектируемой автомобильной дороги:

1. В местах пересечения автодороги с магистральными тепловыми сетями предусмотреть защиту трубопровода и конструкции от возникающих дополнительных нагрузок.
2. Проектирование осуществлять в соответствии с действующими нормативно – техническими документами.
3. Применять новые материалы.
4. Предусмотреть мероприятия и технические решения по недопущению повреждении трубопроводов и конструкции тепловых сетей, как при провидении работ, так и при последующей эксплуатации автодороги.
5. Проект предоставить на согласование в ТОО «Абайлық жылу жүйелері».

И.о. директора **Бдуов М.-С.И.**

Исп:Шипиль Е.С.
8-72131-95-4-81

ДЭСД\2025 ГОД ОТ 26.03.2025

ҚАЗАҚТЕЛЕКОМ

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ
№Д10-037/Л-03/25

На укрепление сетей АО "Казахтелеком" в г. Абай на участке проведения работ по проекту «Реконструкция автомобильной дороги (ул.10 лет Независимости РК, ул. Молдагуловой, ул.Шерубай батыра) г.Абай Абайского района Карагандинской области протяженностью 2,2 км».

Выданы ГУ "АППАРАТ АКИМА ГОРОДА АБАЙ КАРАГАНДИНСКОЙ ОБЛАСТИ"

для укрепления сетей АО "Казахтелеком" на территории участка необходимо выполнить следующее:

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 Проведение изысканий совместно с начальником кабельного цеха (г. Абай, ул. Абая, 46а) ЦТО МС Карагандинского ДЭСД, для чего определить необходимый объем работ по выносу сетей связи и получить допуск на проведение изыскательных работ в ЦТО МС Карагандинской ДЭСД тел. +7(7213)14-37-37.

1.2.2 При необходимости перенос кабелей связи выполнить по построенному обходному пути.

1.2.3 Строительство кабельной канализации, докладку кабельного канала (трубопровода) выполнять полиэтиленовыми трубами диаметром не менее 100 мм.

1.2.4 Толщина стенок труб должна составлять не менее 5,8 мм.

1.2.5 При необходимости укрепить участок кабельной канализации.

Карагандинский ДЭСД
Объединение "Дивизион "Сеть""
Инженер электросвязи 1 категории
Тимофеев Артем Юрьевич
к.т. (7212)58-90-13

27.03.2025 9:45:32: Тимофеев А.Ю.

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.

1.2.6 Укрепление осуществить железо бетонной плитой перекрытия. Тип определить проектом.

2 Согласование

2.1 Материалы изысканий согласовать с начальником кабельного цеха ЦТО МС Карагандинского ДЭСД тел. +7(7213)14-37-37. Без согласования материалов изысканий и проектных решений разрешение на производство работ выдаваться не будет.

2.2 Рабочие чертежи докладки каналов и строительства 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.).

2.3 Проект в комплексе (схема прокладки и распайки кабеля, паспорт кабельного ввода) предоставить на экспертизу в секторальное направление проектирования (ул. Ермекова 31, тел. +77212435818) и утвердить техническим директором Карагандинского ДЭСД (ул. Ермекова 31).

3 Производство работ

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

3.2 При производстве работ обеспечить требования к персоналу, изложенные в приказе № 447 (см. приложение).

3.3 До начала работ получить письменное разрешение и допуск на производство работ в канализации АО «Казахтелеком» в ОЭСТ СЭиРСТ, к.т.: 8(7212)58-90-20. Допуск выдается при наличии: технических условий, утвержденного проекта, договора на аренду кабельной канализации.

3.4 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;
- должны использоваться небронированные кабели с оболочкой из полимерного материала, не распространяющего горение (с маркировкой Н (N);
- не допускать размещения эксплуатационного запаса кабеля в смотровых устройствах малого и среднего типа;
- на участках непрохождения кабеля в кабельной канализации провести восстановление выделенного канала;

Карагандинский ДЭСД
Объединение "Дивизион "Сеть""
Инженер электросвязи 1 категории
Тимофеев Артем Юрьевич
к.т. (7212)58-90-13

27.03.2025 9:45:32: Тимофеев А.Ю.

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.

- каналы, использованные для прокладки кабеля, по окончании работ загерметизировать.
- произвести окольцовку кабеля в каждом колодце.

3.5 Все работы на сетях телекоммуникаций АО «Казахтелеком» выполнять в присутствии представителей Карагандинского ДЭСД.

3.6 Работы по переносу линий/сооружений связи АО «Казахтелеком» выполнять в соответствии с пунктом 33 Правил охраны сетей телекоммуникаций в Республике Казахстан, включая порядок установления охранных зон и режим работы в них, утвержденных Постановлением Правительства Республики Казахстан от 30 декабря 2011 года № 1689

3.7 Работы по переносу кабелей осуществлять только после выполнение работ строительство кабельной канализаций.

3.8 Завершение работ по выполнению данных технических условий оформить "Актом", подписанным уполномоченными представителями ЦТО МС Карагандинского ДЭСД.

3.9 Исполнительную документацию (исполнительные схемы, протокола измерений, и пр., включая "Акт") предоставить в центр технического учета и паспортизации Карагандинского ДЭСД (ул. Чижевского, 17а тел. 565647) в срок не более 10 дней после завершения работ.

4 Заключение договоров

4.1 Линии/сооружения связи, построенные с целью переноса линий сооружений связи АО «Казахтелеком в соответствии с данными ТУ, передаются 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 1 год со дня выдачи.**

5.3 Заказчик несет ответственность за неразглашение третьим лицам информации о сетях АО "Казахтелеком".

5.4 По окончании срока действия настоящих ТУ, при невыполнении работ по прокладке кабеля, Технические условия необходимо подтвердить и пересогласовать.

5.5 При простое связи убытки возмещаются за счет заказчика технических условий.

Карагандинский ДЭСД
Объединение "Дивизион "Сеть""
Инженер электросвязи 1 категории
Тимофеев Артем Юрьевич
к.т. (7212)58-90-13

27.03.2025 9:45:32: Тимофеев А.Ю.

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.

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

Условные обозначения:

1. ○ Колодец
2. — Существующие линии связи АО "Казахтелеком"
3. - - - Проектируемые линии связи

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Проект.		Тимофеев А.Ю.			
Проверил					
Начальник					

ТУ №Д10-037/П-03/25

ГУ "АППАРАТ АКИМА ГОРОДА АБАЙ КАРАГАНДИНСКОЙ ОБЛАСТИ"

На укрепление сетей АО "Казахтелеком" в г. Абай на территории «Реконструкция автомобильной дороги (ул.10 лет Независимости РК, ул.Молдагуловой, ул.Шерубай батыра)

Приложение к техническим условиям

Схема кабельной канализации для прокладки проектируемого кабеля (предварительная).

Стадия	Лист	Листов
РП	1	1

АО "КАЗАХТЕЛЕКОМ" Объединение "Дивизион "Сеть"" Карагандинский ДЭСД

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года №370-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

Беков А.К.
Директор Карагандинского департамента эксплуатации сети доступа
СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА: 16.07.2024 17:57:58 - 16.07.2025 17:57:58
ДАТА: 26.03.2025 18:06:12
РЕЗОЛЮЦИЯ: Согласен

26.03.2025 14:40:59
Тимофеев А.Ю. • Инженер электросвязи 1 категории
Согласен

26.03.2025 14:45:37
Сухушин Е.А. • И.о. начальника цеха
Согласен

26.03.2025 15:10:05
Изотов А.А. • Начальник
Согласен

26.03.2025 15:13:16
Касенов М.Т. • Начальник отдела
Согласен

26.03.2025 16:25:10
Мищенко Г.А. • Начальник службы
Согласен

26.03.2025 17:48:30
Галимов М.З. • Коммерческий директор макрорегиона Центральный
Согласен

26.03.2025 19:22:05
Андабекова М.Н. • Менеджер
Согласен

27.03.2025 9:45:32: Тимофеев А.Ю.

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.

АКТ ОБСЛЕДОВАНИЯ УЧАСТКА

на основании Технических условий №Д10-037/Л-03/25 от 26.03.2025 года

г. Абай, Карагандинская область "28" мая 2025 года

Мы, нижеподписавшиеся представители:
1. Начальник ЛТЦ г.Абай филиала АО «Казахтелеком» Карагандинского ДЭСД_____ Кусаинов А.Е.

2. Представитель ГУ "Аппарат акима города Абай Карагандинской области" - _____

3. Проектной организации ТОО "ЕрКо-инжиниринг"_____ Жанбосын Ш.А.

Составили настоящий акт о том, что в ходе обследования проектируемого объекта Реконструкция автомобильной дороги (ул. 10 лет Независимости РК, ул. Молдагуловой, ул. Шерубай батыра) в г. Абай Абайского района Карагандинской области, протяженностью 2,2 км» выявлено:

1. На участке протяжённостью 2,2 км, подлежащем реконструкции, имеются сети связи АО «Казахтелеком», требующие усиления в соответствии с ТУ №Д10-037/Л-03/25.

2. Установлено наличие наружных сетей связи, попадающих в границы проектируемого участка.

3. Состояние существующих сетей:
- техническое состояние: хорошее

4. Участок обследован совместно с представителем начальника ЛТЦ г.Абай филиала АО «Казахтелеком» Карагандинского ДЭСД. Контактное лицо: Кусаинов А.Е. тел. +7(7213)14-37-37.

5. В ходе обследования установлена необходимость выполнения следующих мероприятий:

Следует предусмотреть защиту существующих сетей связи, попадающих в зону проезжей части, съездов и парковочных карманов, с использованием дорожных железобетонных плит. Одновременно предусмотреть параллельную прокладку резервных труб из ПНД диаметром 110 мм.

Точное расположение защитных мероприятий определить в процессе проектирования.

Выполнение проектных решений согласовать в ЦТО МС Карагандинского ДЭСД согласно техническим условиям №Д10-037/Л-03/25 от 26.03.2025 года.

Подписи:
Представитель ГУ "Аппарат акима города Абай Карагандинской области"

Тасмаганбетов Н.Б. / _____

Представитель филиала АО «Казахтелеком» Карагандинского ДЭСД, ЛТЦ г.Абай
Кусаинов А.Е. — Начальник

Кусаинов А.Е. / _____

Представитель ТОО "ЕрКо-Инжиниринг"
Жанбосын Ш. — Директор

_____ / Жанбосын Ш.А.

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

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	QJ/2024-РП-4-ОПЗ	Лист 51

Приложение 6. Технические условия №6-5/374 от 05.05.2025г.

ҚАРАҒАНДЫ ОБЛЫСЫ
АБАЙ АУДАНЫ
АБАЙ ҚАЛАСЫНЫҢ ӘКІМІ

АКИМ ГОРОДА АБАЙ
АБАЙСКОГО РАЙОНА
КАРАГАНДИНСКОЙ ОБЛАСТИ

100101, Абай қ, Абай көшесі, 26
тел. 8 (72131) 4-29-54

100101, г.Абай, ул. Абая , 26
тел. 8 (72131) 4-29-54

05.05.2025 г.
№ 6-5/374

Руководителю
ТОО "ЕрКо-инжиниринг"
Жанбосын Ш.А.

Технические условия на устройство освещения реконструируемых автомобильных дорог в составе проекта «Реконструкция автомобильной дороги (ул.10 лет Независимости РК, ул.Молдагуловой, ул.Шерубай батыра) г.Абай Абайского района Карагандинской области протяженностью 2,2 км»

1. Предусмотреть восстановление освещения проезжей части на участках, где существующие опоры освещения попадают в пятно строительства автодороги. Также предусмотреть торшерное освещение по обеим сторонам реконструируемых улиц.
2. Опоры освещения проезжей части, попадающие в пятно строительства демонтировать. Существующее торшерное освещение реконструируемых улиц демонтировать полностью. Демонтированное оборудование перевезти на базу ГУ «Аппарат акима города Абай Карагандинской области».
3. Опоры освещения проезжей части использовать высотой 10м, устанавливаемые на бетонные фундаменты на закладные анкерные детали.
4. Опоры освещения тротуаров использовать металлические высотой не более 4м, устанавливаемые на бетонные фундаменты на закладные анкерные детали.
5. Для вновь устанавливаемых опор освещения проезжей части предусмотреть их подключение в существующую сеть электроснабжения.
6. Сеть освещения тротуаров выполнить в кабельном исполнении. Кабели принять бронированные. При пересечении с другими коммуникациями кабели дополнительно проложить в электротехнических трубах из ПНД/ПВХ, не поддерживающих горение диаметром не менее 110мм. При пересечении кабельной линии проезжей части кабели проложить в трубах с учётом резервной трубы на каждую нитку кабеля. Сечение, количество жил, и марку кабеля определить проектом.

7. Освещение выполнить современными светодиодными светильниками. Тип, мощность, марку светильника определить проектом.
8. Управление тротуарным освещением предусмотреть от шкафов с возможностью диспетчеризации.
9. После строительства и ввода в эксплуатацию сетей передать установленное оборудование на баланс ГУ «Аппарат акима города Абай Карагандинской области».
10. При производстве работ обязательно присутствие представителя ГУ «Аппарат акима города Абай Карагандинской области».
11. Все работы производить только после получения на то письменных разрешений ГУ «Аппарат акима города Абай Карагандинской области» и ТОО «Қараганды Жарық».
12. Все работы производить согласно ПТБ, ПУЭ и ПТЭ.

Н.Б.Тасмагамбетов

исп. Байсадыков С.Б.
☎8(72131)42954

Взам. Инв. №							
Подп. и дата							
Инв. № подл.							
	Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	QJ/2024-РП-4-ОПЗ	Лист 53