# Акт комиссии АО «Казахтелеком»

построенного объекта

**"Строительство распределительной сети М3 ул.Уалиханова 22,29, 29А, 24, 26, 31, 20, 18, ул.Айтекеби 38, 38А, 21, 13, 24, 9, ул.Шернияза 31, 29, 27, 25, 20, 18, 16, ул.Патоличева 20, 42, 47, ул.Жанкожа батыра 6"**
**в составе проекта: «Строительство сетей FTTH АО «Казахтелеком» в г.Актобе. 4 этап. 1часть» в эксплуатацию.**

**г.Актобе** **"17" июля 2014г.**

Комиссия, назначенная приказом Генерального директора Актюбинской областной дирекции телекоммуникаций Тапикепова Саулебека Амангажиновича **от " 03" июня 2014 года № 528, с изменениями, внесенными приказом от "10 "июля 2014 года № 675** в составе:

**Председателя комиссии:**
Касиманова Ж. З. – Заместителя Генерального директора –Технического директора - в командировке пр.№ 556/v от 30.06.2014 г
**Заместителя председателя комиссии:**
Онгарбаева Е.А. – Заместителя Технического директора по ЭСТ

**Членов комиссии:**
Атангарина Б.К. – Заместителя Технического директора по РСТ
Сундетова Ж.Т. - начальника Центра проектирования и строительства
Алитурлиева Д.Ж. – начальника ОКРиС ЦПиС
Джалмухамбетова С.Г. - и.о.начальника Центра технического обслуживания местных сетей (ЦТО МС)
Лятоллина Б.А. – начальника Центра технического учета и паспортизации (ЦТУиП)
Кобдабаева А.К. – вед. инженер ЛСС и абонентских устройств ЦТО МС
Кадралиева К.К. – технического контролера Отдела внутреннего контроля (ОВК)
Айжанова Ж.Ж. – финансового контролера Отдела внутреннего контроля (ОВК) – отпуск, пр.№ 898/о от 06.06.2014 г

Представителей Подрядчика: **директора ТОО "АбЗиком" Уали Ә.З.**
(фамилия, имя, должность)

Представителя проектировщика: ведущего инженера ОП ЦПиС Бутенко И.А.
(фамилия, имя, должность)

**УСТАНОВИЛА:**

1. Подрядчиком
**ТОО "АбЗиком"**
(наименование организации и ее ведомственная подчиненность)

предъявлен к приемке в эксплуатацию построенный объект

**"Строительство распределительной сети М3 ул.Уалиханова 22,29, 29А, 24, 26, 31, 20, 18, ул.Айтекеби 38, 38А, 21, 13, 24, 9, ул.Шернияза 31, 29, 27, 25, 20, 18, 16, ул.Патоличева 20, 42, 47, ул.Жанкожа батыра 6"**
(наименование объекта)

входящий в состав проекта **«Строительство сетей FTTH АО «Казахтелеком» в г.Актобе.4 этап. 1часть.**
(наименование проекта)

2. Строительство произведено на основании (распоряжения об открытии финансирования) **от « 16 » 01 2014 года № 21**
3. Строительство осуществлялось подрядчиком

ТОО "АбЗиком"
(наименование организации)

выполнившим

"Строительство распределительной сети М3 ул.Уалиханова 22,29, 29А, 24, 26, 31, 20, 18, ул.Айтекеби 38, 38А, 21, 13, 24, 9, ул.Шернияза 31, 29, 27, 25, 20, 18, 16, ул.Патоличева 20, 42, 47, ул.Жапкожа батыра 6"
(виды работ)

4. Проектная (проектно-сметная) документация на строительство разработана
Отделом проектирования ШПиС АОДТ
(наименование проектных организаций, подразделения филиала Оборотника)

5. Строительство осуществлялось по проекту
№67/13-ЛГ-2
(номер проекта, номер серии (по типовым проектам)

6. Проектная (проектно-сметная) документация утверждена
Актюбинской областной дирекцией телекоммуникаций
(наименование организации утвердившей проектно-сметную документацию на объект в целом)

" 10 " 01 2014 года № 2 .

7. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ март 2014 года (месяц и год)
окончание работ июль 2014 года (месяц и год)
при продолжительности строительства, мес.: по норме или по проекту организации строительства 5 фактически 5

8. **Комиссии представлена следующая документация:**

1. рабочие чертежи на строительство, в объеме, полученном от Заказчика техническом проекте, откорректированные строительно-монтажной организацией в соответствии с фактически произведенными работами, согласованными с Заказчиком;
2. уличные чертежи кабельной канализации, чертежи трасс кабельной канализации или чертежи трас вновь построенных ВЛС выполненные в соответствии с существующими правилами технического учета, если эти сооружения построены в рамках проекта строительства сетей PON;
3. схемы магистральной кабельной сети
4. схемы кабельных сетей по шкафным районам (распределительная сеть) с указанием мест установки ОРКСи строительных длин, муфт и сплиттеров;
5. ведомость проложенных строительных длин ВОК;
6. карточки кабельных вводов и поэтажные планы, если последние имеются в составе рабочих чертежей;
7. протоколы входного контроля оптических кабелей и пассивного оборудования используемых при строительстве сетей PON;
8. протоколы измерения затухания ОВ оптических кабелей смонтированных магистральных линий, секций распределительных линий;
9. рефлектограммы ОВ магистральных и распределительных линий;
10. протоколы измерения возвратных потерь магистральных и распределительных линий;
11. копии паспортов смонтированных оптических муфт (протоколы монтажа муфт);
12. протоколы измерения сопротивления заземлений;
13. схема распределения ОВ в разветвительной муфте;

9. **Предъявленные к приемке в эксплуатацию линейные сооружения связи имеют следующие показатели:**

| Показатели | Ед. измерения | По проекту | Фактический |
|---|---|---|---|
| ОКБ-32 в телефонной канализации | м | 315 | 315 |
| ОКБ-24 в телефонной канализации | м | 140 | 140 |
| ОКБ-12 в телефонной канализации | м | 130 | 130 |
| ОКБ-8 в телефонной канализации | м | 747 | 747 |
| ОКБ-4 в тел.канализации | м | 3338 | 3338 |
| ОКБ-4 по зданию | м | 331 | 331 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| ОК-4 по зданию | м | 1199 | 1199 |
| ОКБ-2 по зданию | м | 295 | 295 |
| ОК-2 по зданию | м | 148 | 148 |
| ПНД д.40 мм | м | 1543 | 1543 |
| ПНД д. 32 мм | м | 990 | 990 |
| Протяжные коробки | шт | 291 | 291 |
| Ящик протяжный 300х300х200 | шт | 66 | 66 |
| ОРК-С на 16 портов | шт | 72 | 72 |
| ОРК-С на 8 портов | шт | 3 | 3 |
| ОРК на 8 портов | шт | 4 | 4 |
| Ящик металлический | шт | 16 | 16 |
| Муфта разветвительная оптическая на 32 волокна | шт | 1 | 1 |
| Муфта разветвительная оптическая на 24 волокна | шт | 1 | 1 |
| Муфта разветвительная оптическая на 12 волокон | шт | 1 | 1 |
| Муфта разветвительная оптическая на 8 волокон | шт | 2 | 2 |
| Муфта разветвительная оптическая на 4 волокон | шт | 22 | 22 |
| Сплиттер 1:4 | шт | 23 | 23 |
| Сплиттер 1:8 | шт | 75 | 75 |

10. Технологические решения по объекту характеризуются следующими данными:
-Кабель ОКБ-4 - четырех волоконный оптический кабель бронированный, одномодовое ОВ с нулевой дисперсией на длине волны 1310 нм и минимизированным затуханием на длине волны 1550 нм.
-Волоконно оптическая муфта разветвительна на 4 волокна имеет в своем составе кассеты для размещения и защиты оптических сплиттеров 1х2 и 1х4 представляет собой комбинацию органайзера волокон и кабельной муфты, сконструированный для климатической и механической защиты сростков всех часто используемых типов волоконно -оптического кабеля (одномодового и многомодового ) ОВ с наружными диаметрами оптических кабелей от 4,5 мм до 25 мм.
-Полиэтиленовые трубы (номинальный внешний диаметр - 32 (+0,3) мм) производятся из полиэтилена низкого давления (ПЭНД) плотностью -0, 941 - 0, 956 гр/см³.
-Оптическая сплиттерная коробка ОРКС-16, ОРКС8 укомплектована сплайс кассетой позволяющей размещать сплиттеры 1х8, 1х16
-Коробка оснащена коммутационной панелью с адаптерами типа SC-APC; На 100% разъемов SC-APC установлены защитные полимерные заглушки.
-Корпус коробки имеет отверстие для ввода закладной полиэтиленовой трубы диаметром 32 мм, а так же для ввода/вывода шнуров или абонентских кабелей.
-Протяжные коробки (ПРК) разветвительные, универсальные используются как этажные, (подвальные), промежуточные устройства при монтаже вертикальной (горизонтальной) разводки из пластиковых защитных труб с монтажом и прокладкой в них распределительных кабелей и патчкордов (шнуров), а так же для укладки избыточных длин абонентских оптических патчкордов (шнуров).

(краткие технические характеристики по основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию)

11. Оборудование установлено согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования (перечень актов приведен в приложении ___ к настоящему акту) в количестве:
по проекту ____нет____ единиц;
фактически _____нет___ единиц.

12. Мероприятия по охране труда, обеспечению взрывобезопасности, пожаробезопасности, охране окружающей среды и антисейсмические мероприятия, предусмотренные проектом,

не предусмотрены
(сведения о выполнении)

Характеристика мероприятий приведена в приложении - к акту.

13. **Сметная стоимость по утвержденной проектно-сметной документации:**

всего 15846,691 тыс. тенге,

в том числе строительно-монтажных работ 15846,691 тыс. тенге,

оборудования, инструмента и инвентаря - тыс. тенге.

**Решение комиссии:**

**Предъявленный к приемке объект**

**"Строительство распределительной сети М3 ул.Уалиханова 22,29, 29А, 24, 26, 31, 20, 18, ул.Айтекеби 38, 38А, 21, 13, 24, 9, ул.Шернияза 31, 29, 27, 25, 20, 18, 16, ул.Патоличева 20, 42, 47, ул.Жапкожа батыра 6"**

СПП I.12.TDE.02.001/02-04-17

(наименование объекта, номер СПП элемента SAP PS)

**с фактической стоимостью строительства** 15846,691 тыс. тенге. **(с учетом НДС)**

входящий в состав проекта **«Строительство сетей FTTH АО «Казахтелеком» в г.Актобе. 4 этап. 1 часть»**

**ПРИНЯТЬ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ.**

**Председатель комиссии** Ком.Пр.№ 556/v от 30.06.2014г. Касиманов Ж.З.

**Зам. Председателя комиссии:** Опгарбаев Е. А.

**Члены приемочной комиссии:** Атангарин Б.К.

Суплетов Ж.Т

Алитурлиев Д.Ж.

Джалмухамбетов С.Г.

Аятоллин Б.А

Кобдабаев А.К.

Кадралиев К.К.

отп. пр.№ 898/о от 06.06.2014 г Айжанов Ж.Ж.

**Представители проектировщика** Бутенко И.А.

**Представители Подрядчика**
**М.П.** Уали Ә.З.

**Эксперт по техническому надзору:** Тукаев А.С.

КӨШІРМЕ
КОПИЯ

# Акт комиссии АО «Казахтелеком»

построенного объекта

"Строительство телефонной канализации для распределительно сети жилого массива Заречный-3"

в составе проекта: «Строительство сетей FTTH АО «Казахтелеком» в г.Актобе. 4 этап. 15 часть» в эксплуатацию.

г.Актобе

" 27 " ноябрь 2014 г.

Комиссия, назначенная приказом Генерального директора Актюбинской областной дирекции телекоммуникаций Таникенова Саулебека Амангажиновича от " 03" июня 2014 года № 528 с изменениями, внесенными приказом от " 14 " октября 2014 года № 997 в составе:

**Председателя комиссии:**
Касиманова Ж. З. – Заместителя Генерального директора –Технического директора

**Заместителя председателя комиссии:**
Онгарбаева Е.А. – Заместителя Технического директора по ЭСТ

**Членов комиссии:**
Атангарина Б.К. – Заместителя Технического директора по РСТ
Сундетова Ж.Т. - начальника Центра проектирования и строительства
Джалмухамбетова С.Г. - начальника Центра технического обслуживания местных сетей (ЦТО МС)
Аятоллина Б.А. – начальника Центра технического учета и паспортизации (ЦТУиП)
Карагулова Т.С. – начальник Отдела внутреннего контроля (ОВК) (Кадралиев С.К.- технический контролер ОВК в служебной командировке приказ №1089 от 18.11.2014г, Жундибаев Б.Ш.- финансовый контролер ОВК в служебной командировке приказ №1090 от 18.11.2014г. )
Казбекова К. – начальник службы безопасности и охраны труда

Представителей Подрядчика: директора ТОО "АбЗиком" Уэли Ә.З.
(фамилия, имя, должность)

Представителя проектировщика: начальник ОП ЦПиС Сисекенов К.Т.
(фамилия, имя, должность)

**УСТАНОВИЛА:**

1. Подрядчиком
ТОО "АбЗиком"
(наименование организации и ее ведомственная подчиненность)
предъявлен к приемке в эксплуатацию построенный объект

" Строительство телефонной канализации для распределительно сети жилого массива Заречный-3"
(наименование объекта)

входящий в состав проекта «Строительство сетей FTTH АО «Казахтелеком» в г.Актобе.4 этап. 15 часть.»
(наименование проекта)

2. Строительство произведено на основании (распоряжения об открытии финансирования) от « 12 » июня 2014 года № 426

КЕЛЕСІ БЕТТІ ҚАРАҢЫЗ
СМОТРИТЕ НА ОБОРОТЕ

3. Строительство осуществлялось подрядчиком
**ТОО "АбЗиком"**
(наименование организации)

выполнившим
**" Строительство телефонной канализации для распределительно сети жилого массива Заречный-3"**
(виды работ)

4. Проектная (проектно-сметная) документация на строительство разработана
**Отделом проектирования ЦПиС АОДТ**
(наименование проектных организаций, подразделения филиала Общества)

5. Строительство осуществлялось по проекту
№97/14-ЛГ-3
(номер проекта, номер серии (по типовым проектам)

6. Проектная (проектно-сметная) документация утверждена
**Актюбинской областной дирекцией телекоммуникаций**
(наименование организации утвердившей проектно-сметную документацию на объект в целом)

**" 09 " июня 2014 года № 26 .**

7. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ август 2014 года (месяц и год)
окончание работ ноябрь 2014 года (месяц и год)
при продолжительности строительства, мес.: по норме или по проекту организации строительства 4 месяцев фактически 4 месяцев

8. **Комиссии представлена следующая документация:**

1. рабочие чертежи на строительство, в объеме, полученном от Заказчика техническом проекте, откорректированные строительно-монтажной организацией в соответствии с фактически произведенными работами, согласованными с Заказчиком;
2. уличные чертежи кабельной канализации, чертежи трасс кабельной канализации или чертежи трас вновь построенных ВЛС, выполненные в соответствии с существующими правилами технического учета, если эти сооружения построены в рамках проекта строительства сетей PON;

9. **Предъявленные к приемке в эксплуатацию линейные сооружения связи имеют следующие показатели:**

| Показатели | Ед. измерения | По проекту | Фактически |
|---|---|---|---|
| ККС-3 | шт | 1 | 1 |
| ККС-2 | шт | 17 | 17 |
| Люк ТПЛ-5 | шт | 18 | 18 |
| Опорное кольцо | шт | 18 | 18 |
| Консоль ККЧ-2 | шт | 72 | 72 |
| Кронштейн КПП-600 | шт | 72 | 72 |
| ПЭТ-110 | м | 2436 | 2436 |
| ПЭТ-63 | м | 720 | 720 |

10. Технологические решения по объекту характеризуются следующими данными:
-Полиэтиленовые трубы (номинальный внешний диаметр - 110 (+0,3) мм) производятся из полиэтилена низкого давления (ПЭНД) плотностью -0, 941 - 0, 956 гр/см³.

11. Технологические решения по объекту характеризуются следующими данными:
-Полиэтиленовые трубы (номинальный внешний диаметр - 63 (+0,3) мм) производятся из полиэтилена низкого давления (ПЭНД) плотностью -0, 941 - 0, 956 гр/см³.

12. Мероприятия по охране труда, обеспечению взрывобезопасности, пожаробезопасности, охране окружающей среды и антисейсмические мероприятия, предусмотренные проектом,
не предусмотрены
(сведения о выполнении)

13. **Сметная стоимость по утвержденной проектно-сметной документации:**
всего 11145,945 тыс. тенге,
в том числе строительно-монтажных работ _____ тыс. тенге,
оборудования, инструмента и инвентаря _____ тыс. тенге.

**Решение комиссии:**

**Предъявленный к приемке объект**
**" Строительство телефонной канализации для распределительно сети жилого массива Заречный-3"**
**СПП I.12.TDE.02.001/02-05-23**
(наименование объекта, номер СПП элемента SAP PS)

**с фактической стоимостью строительства 11145,945** тыс. тенге. **(с учетом НДС)**
входящий в состав проекта **«Строительство сетей FTTH АО «Казахтелеком» в г.Актобе. 4 этап. 15 часть»**

**ПРИНЯТЬ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ.**

**Председатель комиссии** Касиманов Ж.З./ «27» 11 2014г

**Зам. Председателя комиссии:** / Онгарбаев Е. А./ «27» 11 2014г

**Члены приемочной комиссии:**

/Атангарин Б.К./ «27» 11 2014г

/Сундетов Ж.Т/ «27» 11 2014г

/Джалмухамбетов С.Г./ «27» 11 2014г

/Аятоллин Б.А/ «27» 11 2014г

/ Карагулов Т.С./ «27» 11 2014г

/Казбеков К./ «27» 11 2014г

**Представители проектировщика** /Сисекенов К.Т./ «27» 11 2014г

**Представители Подрядчика** /Уәли Ә.З./ «27» 11 2014г
**М.П.**

**Эксперт по техническому надзору:** /Тукаев А.С./ «27» 11 2014г

КЕЛЕСІ БЕТТІ КАРАҢЫЗ
СМОТРИТЕ НА ОБОРОТЕ

«29 СЕН 2015» года. Я, ЖУРМАГАМБЕТОВА АЛИЯ АБДРАЗАХОВНА, нотариус Актюбинского нотариального округа, лицензия № 0002096 от 20.01.2005 года, выдана Министерством юстиции Республики Казахстан, свидетельствую верность этой копии с подлинником документа. В последнем подчисток, приписок, зачёркнутых слов и иных неоговоренных исправлений или каких-либо особенностей не оказалось.

Зарегистрировано в реестре за № 9969

Взыскано: 1001 тенге

Нотариус:

Немірленіп тігілген барлығы
Прошито и пронумеровано на
3 (три) бет/листах
НОТАРИУС