Акт комиссии АО «Казахтелеком»

построенного объекта
строительство телефонной канализации для АО "Банк Центр Кредит" по адресу г.Актобе, пр. А.Молдагуловой 30 в составе проекта: «Организация доступа для клиентов ДКП 2016 года, Актюбинская ОДТ. г.Актобе, 2 очередь»

г.Актобе **«28» 12 2016 года**

Комиссия, назначенная приказом И.о. Генерального директора Актюбинской областной дирекции телекоммуникаций Айтмагамбетовой М.Р. **от "01" июля 2016 года № 524 в составе:**

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

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 ЦТО МС
Кадралиева К.К. – технического контролера Отдела внутреннего контроля (ОВК)
Жундибаева. Б.Ш. – финансового контролера Отдела внутреннего контроля (ОВК)

Представителей Подрядчика: директора ТОО «ТрансТелекомСвязь» Исергужина Т.К.
(фамилия, имя, должность)

начальника участка ТОО ТрансТелекомСвязь» Есенбаева А.Е.

(фамилия, имя, должность)

Представителя проектировщика: Начальника ОП ЦПиС Актюбинской ОДТ Сисекенова К.Т
(фамилия, имя, должность)

УСТАНОВИЛА:

1. Подрядчиком
ТОО «ТрансТелекомСвязь»
(наименование организации и ее ведомственная подчиненность)
предъявлен к приемке в эксплуатацию построенный объект
строительство телефонной канализации для АО "Банк Центр Кредит" по адресу г.Актобе, пр. А.Молдагуловой 30
(наименование объекта)
входящий в состав проекта **«Организация доступа для клиентов ДКП 2016 года, Актюбинская ОДТ. г.Актобе, 2 очередь»**
(наименование проекта)
2. Строительство произведено на основании (распоряжения об открытии финансирования) **от 17.10.2016 года №552**
3. Строительство осуществлялось подрядчиком
ТОО «ТрансТелекомСвязь»
(наименование организации)
выполнившим
строительство телефонной канализации для АО "Банк Центр Кредит" по адресу г.Актобе, пр. А.Молдагуловой 30 в составе проекта: «Организация доступа для клиентов ДКП 2016 года, Актюбинская ОДТ. г.Актобе, 2 очередь»

(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

150/16-ЛГ-1

(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)

06.10.2016 года №39

7. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ: **декабрь 2016 года**____(месяц и год)

окончание работ: **декабрь 2016 года** ___(месяц и год)

при продолжительности строительства, мес.: по норме или по проекту организации строительства 1 мес. фактически 1 мес.

8. **Комиссии представлена следующая документация:**

1) Исполнительная схема
2) Справка о выполненном объеме работ.
3) Инвентарная справка на изменение линейных сооружений
4) Акт на скрытые работы
5) Проектный объем
6) Проектная схема

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

№п/п	Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
1.	Разборка и устройство брусчатки	м2	10	6,2
2.	Разработка грунта 2 группы вручную	м3	5,36	4,464
3.	Строительство 1-отв.телефонной канализации из полиэтиленовой трубы д.110 мм ручным способом	кан/м	20	12,4
4.	Сверление горизонтальных отверстий в бетонной стене толщиной 600 мм, д.110 мм	шт	1	1
5.	Песок для устройства подстилающих слоев из песка под трубопроводы: 50%-природный, 50% обогощенный	м3	0,8	0,76
6.	Засыпка траншей вручную	м3	5	3,47
7.	Устройство ввода труб в сущ. ККС	кан	1	1

10. Технологические решения по объекту характеризуются следующими данными:

- Труба д. 110 мм из полиэтилена низкого давления высокой плотности. 941 кг/м^3.
- Труба выдерживает без растрескивания воздействие одиночного удара молотом массой 9кг с высоты 1,5 м при температуре …+23^{0}С и минус …-20^{0}С. -

(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 в количестве:

по проекту ----- единиц;

фактически ----- единиц.

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

Проектом не предусмотрено

(сведения о выполнении)

Характеристика мероприятий приведена в приложении _____ к акту.

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

всего _____49,319_____ тыс. тенге,

в том числе строительно-монтажных работ _____49,319_____ тыс. тенге,

оборудования, инструмента и инвентаря _____-_____ тыс. тенге.

Решение комиссии:

Предъявленный к приемке объект
строительство телефонной канализации для АО "Банк Центр Кредит" по адресу г.Актобе, пр. А.Молдагуловой 30 в составе проекта:
СПП I.16.TDE.30.001/06-04

(наименование объекта, номер СПП элемента SAP PS)

с фактической стоимостью строительства_____49,319_____ (с учетом НДС)
входящий в состав проекта **«Организация доступа для клиентов ДКП 2016 года, Актюбинская ОДТ. г.Актобе, 2 очередь»**

ПРИНЯТЬ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ.

Председатель комиссии _____Касиманов Ж.З. 28.12.2016 г.

Заместитель Председателя комиссии: _____Онгарбаев Е.А. 28.12.2016 г.

Члены приемочной комиссии: _____Атангарин Б.К. 28.12.2016 г.

_____Сундетов Ж.Т. 28.12.2016 г.

_____Джалмухамбетов С.Г. 28.12.2016 г.

_____Кадралиев К.К. 28.12.2016 г.

_____Жундибаев Б.Ш. 28.12.2016 г.

Представители Подрядчика _____Исергужин Т.К. 28.12.2016 г.

М.П.

_____Есенбаев А.Е. 28.12.2016 г.

Эксперт по техническому надзору: _____Халетов А.Х. 28.12.2016 г.

Акт комиссии АО «Казахтелеком»

построенного объекта
прокладка ОК для АО "Банк Центр Кредит" по адресу г.Актобе, пр.А.Молдагуловой 30 в составе проекта: «Организация доступа для клиентов ДКП 2016 года, Актюбинская ОДТ. г.Актобе, 2 очередь»

г.Актобе **«28» 12 2016 года**

Комиссия, назначенная приказом И.о. Генерального директора Актюбинской областной дирекции телекоммуникаций Айтмагамбетовой М.Р. **от "01" июля 2016 года № 524 в составе:**

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

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 ЦТО МС
Кадралиева К.К. – технического контролера Отдела внутреннего контроля (ОВК)
Жундибаева. Б.Ш. – финансового контролера Отдела внутреннего контроля (ОВК)

Представителей Подрядчика: директора ТОО «ТрансТелекомСвязь» Исергужина Т.К.
(фамилия, имя, должность)

начальника участка ТОО ТрансТелекомСвязь» Есенбаева А.Е.

(фамилия, имя, должность)

Представителя проектировщика: Начальника ОП ЦПиС Актюбинской ОДТ Сисекенова К.Т
(фамилия, имя, должность)

УСТАНОВИЛА:

1. Подрядчиком
ТОО «ТрансТелекомСвязь»
(наименование организации и ее ведомственная подчиненность)
предъявлен к приемке в эксплуатацию построенный объект
прокладка ОК для АО "Банк Центр Кредит" по адресу г.Актобе, пр.А.Молдагуловой 30
(наименование объекта)
входящий в состав проекта **«Организация доступа для клиентов ДКП 2016 года, Актюбинская ОДТ. г.Актобе, 2 очередь»**
(наименование проекта)
2. Строительство произведено на основании (распоряжения об открытии финансирования) **от 17.10.2016 года №552**
3. Строительство осуществлялось подрядчиком
ТОО «ТрансТелекомСвязь»
(наименование организации)
выполнившим
прокладка ОК для АО "Банк Центр Кредит" по адресу г.Актобе, пр.А.Молдагуловой 30 в составе проекта: «Организация доступа для клиентов ДКП 2016 года, Актюбинская ОДТ. г.Актобе, 2 очередь»
(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

150/16-ЛГ-1

(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)

06.10.2016 года №39

7. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ: **декабрь 2016 года**____(месяц и год)

окончание работ: **декабрь 2016 года** ___(месяц и год)

при продолжительности строительства, мес.: по норме или по проекту организации строительства 1 мес. фактически 1 мес.

8. **Комиссии представлена следующая документация:**

1) рабочие чертежи на строительство, в объёме, полученном от Заказчика техническом проекте, откорректированные строительно-монтажной организацией в соответствии с фактически произведёнными 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 кабельной сети, в том числе с указанием строительных длин и муфт;
4) схемы кабельных сетей по шкафным районам (распределительная сеть) с указанием мест установки оптической полки строительных длин, муфт;
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) рефлектрограммы 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:

№п/п	Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
1.	Сварка кабеля ОКЛ-4 в существующей муфте на 48 волокон со сваркой 4 волокон	шт	1	1
2.	Прокладка кабеля ОКЛ-4 в существующей телефонной канализации при загрузке более 30%	м	105	112
3.	Прокладка кабеля ОКЛ-4 в телефонной канализации при загрузке менее 30%	м	21	13
4.	Прокладка кабеля ОКЛ-4 в гофре трубе д.25мм	м	30	83
5.	Прокладка кабеля ОКЛ-4 между этажами здания в п/э трубе д.32мм	м	8	3
6.	Прокладка п/э трубы д.32мм с креплениями скобами	м	12	3

	через каждые 40см по наружной стене			
7.	Прокладка гофра трубы д.25мм для распределительного кабеля с креплениями скобами через каждые 1м	м	30	82
8.	Установка ящика протяжного 300х300х200 на потолке	шт	1	1
9.	Установка коробки протяжной в серверной комнате	шт	3	2
10.	Монтаж оптической полки на 8 волокон со сваркой 4 волокон	шт	-	1
11.	Монтаж оптического бокса FC/PC на 4 волокон с разваркой 4 волокон	шт	1	-
12.	Сверление отверстии в межэтажных перекрытиях толщиной 250 мм д.50мм	шт	3	2
13.	Измерение ОКЛ-4, 4 волокон в одном направлении на смонтированном участке	участок	1	1
14.	Измерение кабеля ОКЛ-4 на кабельной площадке	каб	1	1
15.	Прокладка кабеля ПВ 3/6 в п/э трубе д.32мм	м	30	3
16.	Труба д.32мм с креплениями скобами через каждые 40 см	м	30	3
17.	Наконечник медный для соединения проводов	шт	2	1
18.	Заземление кабелей ОКЛ при вводе в здания	шт	1	1
19.	Проволока д.4 мм	кг	-	12,5
20.	Окольцовка кабеля	шт	3	3
21.	Окраска кабеля ОКЛ в телефонной канализации	м	1,5	1

10. Технологические решения по объекту характеризуются следующими данными:
- Кабель ОКЛ-4 –четырех волоконный оптический кабель бронированный, одномодовое ОВ с нулевой дисперсией на длине волны 1310 нм и минимизированным затуханием на длине волны 1550 нм
- Полиэтиленовые трубы(номинальный внешний диаметр – 32/2,5 мм производятся из полиэтилена низкого давления (ПЭНД) плотностью - 0,941-0,956 гр/см^3.
- Оптическая полка на 8 волокон укомплектована SC-APC разъемами.
- Корпус коробки имеет отверстия 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)
- Коробка протяжная(КПП) подвальная предназначена для установки и разводки медно-жильного или оптического кабеля в подвальном помещении здания. Корпус коробки изготовлен из металла толщиной 0,7 мм. Коробка состоит из основания и крышки. Крышка закрывается двумя невыпадающими винтами. На задней стенке коробки предусмотрены 4 отверстия для крепления дюбель- гвоздями на стену.

(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 в количестве:
по проекту ----- единиц;
фактически ----- единиц.
12. Мероприятия по охране труда, обеспечению взрывобезопасности, пожаробезопасности, охране окружающей среды и антисейсмические мероприятия, предусмотренные проектом

Проектом не предусмотрено
(сведения о выполнении)

Характеристика мероприятий приведена в приложении _____ к акту.

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

всего 407,805 тыс. тенге,

в том числе строительно-монтажных работ 407,805 тыс. тенге,

оборудования, инструмента и инвентаря - тыс. тенге.

Решение комиссии:

Предъявленный к приемке объект
прокладка ОК для АО "Банк Центр Кредит" по адресу г.Актобе, пр.А.Молдагуловой 30
СПП I.16.TDE.30.001/06-04
(наименование объекта, номер СПП элемента SAP PS)

с фактической стоимостью строительства 407,805 (с учетом НДС)

входящий в состав проекта **«Организация доступа для клиентов ДКП 2016 года, Актюбинская ОДТ. г.Актобе, 2 очередь»»**

ПРИНЯТЬ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ.

Председатель комиссии Касиманов Ж.З. 28 . 12 .2016 г.

Заместитель Председателя комиссии: Онгарбаев Е.А. 28 . 12 .2016 г.

Члены приемочной комиссии: Атангарин Б.К. 28 . 12 .2016 г.

Сундетов Ж.Т. 28 . 12 .2016 г.

Джалмухамбетов С.Г. 28 . 12 .2016 г.

Кадралиев К.К. 28 . 12 .2016 г.

Жундибаев Б.Ш. 28 . 12 .2016 г.

Представители Подрядчика Исергужин Т.К. 28 . 12 .2016 г.
М.П.

Есенбаев А.Е. 28 . 12 .2016 г.

Эксперт по техническому надзору: Халетов А.Х. 28 . 12 .2016 г.