«АЛМАТЫ ҚАЛАСЫ ҚАЛАЛЫҚ ЖОСПАРЛАУ ЖӘНЕ УРБАНИСТИКА БАСҚАРМАСЫ»
КОММУНАЛДЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ

КОММУНАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«УПРАВЛЕНИЕ ГОРОДСКОГО ПЛАНИРОВАНИЯ И УРБАНИСТИКИ ГОРОДА АЛМАТЫ»

050057, Алматы қаласы, Абай даңғылы, 90
тел.: (727) 279 57 38, 279 54 90
тел/факс: (727) 279 58 24, e-mail:u.aig@almaty.gov.kz

050057, город Алматы, пр. Абая, 90
тел.: (727) 279 57 38, 279 54 90
тел/факс: (727) 279 58 24, e-mail:u.aig@almaty.gov.kz

02.04.2019 № 01-04-401-и

Филиал некоммерческого акционерного общества «Государственная корпорация «Правительство для граждан» по городу Алматы

КГУ «Управление комфортной городской среды»
г. Алматы, ул. Шемякина, д. 131

Управление городского планирования и урбанистики города Алматы рассмотрев письмо за №002166920720 от 29.03.2019 года, касательно регистрации прав (обременений) на недвижимое имущество сообщает, что акт приемки построенного объекта в эксплуатацию собственником самостоятельно внесён в журнал учёта введенных в эксплуатацию объектов за № 141 от 01.04.2019 г.

Руководитель: **А. Ахмеджанов**

исп. Набиев А.
тел. 279-57-38, вн.237

0004893

Утвержден
приказом Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 234
Форма

Акт приемки объекта в эксплуатацию

«28» 03 2019 г.

Заказчик **050001 КГУ «Управление комфортной городской среды г. Алматы», Площадь Республики 4;**

(фамилия, имя, отчество (при наличии) – для физических лиц,наименование организации – для юридических лиц, почтовый индекс,область, город, район, населенный пункт, наименование улицы, номер дома/здания (стационарного помещения)

на основании:

Декларации о соответствии от **«18» 03 2019 года,**

АО «Алматыинжстрой» г.Алматы ул.Коммунальная,12 Генеральный директор – Чиликбаев А.К.,

(дата декларации, наименование подрядной (генподрядной) организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, юридический адрес)

Заключения о качестве строительно-монтажных работ от **«18» 03 2019 г,**

Товарищество с ограниченной ответственностью «Дирекция строящихся предприятий «Стройинтеграция»» Генеральный директор Жукенов Т.Т. юридический адрес: г.Алматы, ул. Тимирязева 42, корпус 15/4

Технический надзор:

1)Шоков Марат Кудайбергенович-эксперт осуществляющего экспертные работы и инжиниринговые услуги в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности КДСЖКХ №06751 от 04.03.2014 г.
2)Кызылов Жарылгас Ауганович-эксперт осуществляющего экспертные работы и инжиниринговые услуги в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности КДСЖКХ №06920 от 01.04.2014

(дата заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов технического надзора, № и дата получения аттестатов)

Заключения о соответствии выполненных работ по проекту от**«18» 03 2019 г,**
ИП «Досжан» Директор Досжанов К.И Адрес:Жамбылская обл. г.Тараз мкр.Акбулак 6,32
Эксперты:Досжанов К.И.

(дата заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов авторского надзора, № и дата получения аттестатов)

произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию объекта **«Строительство пристроек учебного корпуса, спортивного и актового залов и строительство блоков общежития и столовой на территории "Педагогического колледжа № 1", расположенного по ул. Шемякина, 131 в Турксибском районе г.Алматы (наружные инженерные сети)».**

(наименование объекта и вид строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение, модернизация, капитальный ремонт)

по адресу **город Алматы, Турксибский район, ул Шемякина 131**
(область, район, населенный пункт, микрорайон, квартал, улица, номер дома (корпуса)
проверив комплектность исполнительной технической документации

подтверждает, что:

1. Строительство объекта осуществлено на основании:

1) решения (постановления) о предоставлении соответствующего права на землю выдано Акиматом города Алматы от **«31» декабрь 2013 г.№ 4/1161 ;**
(наименование органа вынесшего решение)
либо решения о реконструкции (перепланировке, переоборудовании) помещений (отдельных частей) существующих зданий от «__»_____20__года №_____ (
наименование органа вынесшего решение)

2) талона о приеме уведомления о начале или прекращении осуществления деятельности или определенных действий
1. № KZ20REA00100710 от 03.07.2018г. 2.№631/3Т-Т-3042 19.08.2015г.
(наименование органа принявшего уведомление, дата выдачи талона)

3) проекта (проектно-сметной документации) **ТОО «ПСК Азия Строй» №408.2/12**
(наименование проектной организации, номер проекта)
утвержденного(й)**КГУ «Управлением строительства г. Алматы» №36-П от 24.11.2014г.**
(наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения)

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ **август 2015г ;**
(месяц, год)
окончание работ **октябрь 2018г. ;**
(месяц, год)
при продолжительности строительства, месяцев:
по норме или по проекту организации строительства, месяцев: **8,5 ;**
фактически, месяцев: **9 ;**

3. Объект (комплекс) имеет следующие основные технико-экономические показатели (мощность, производительность, производственная площадь, протяженность, вместимость, объем, пропускная способность, провозная способность, число рабочих мест и тому подобное, заполняется по всем объектам (кроме жилых домов) в единицах измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг):

Мощность, производительность и так далее	Единица измерения	По проекту		Фактически	
		отырып)/общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового омплекса или очереди	общая (с учетом ранее принятых)	том числе пускового омплекса или очереди

Тепловые сети

Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 76х3-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	метр	149,076		96	
Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 89х4-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	метр	68,68		69,8	
Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 108х4-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	метр	64,6		80,2	
Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 133х4-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	метр	76		87,2	
Котельная блочного типа КС-1,9Г/Ж	шт	1		1	
Габаритные емкости для хранения жидкостей и газов /без арматуры/, поставляемые целиком, круглого сечения, масса изделий свыше 1,0 до 3,0 т	шт	1		1	

Водоснабжения

Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 250х22,7 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	метр	1112,01		1073,4	
Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм	метр	266,06		266,2	
Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм	метр				

Газоснабжения

Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм	метр	20,08		29,6	
Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм	метр	14,056		14,1	
ШГРП РДБК1-25Н	комплект	1		1	

Канализация с канализационной насосной станцией

Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 225x20,5 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	метр	83,123		69,1	
Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 160x14,6 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	метр	78,78		90,2	
Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 10x10 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	метр	656,5		656,2	
Трубопроводов из чугунных канализационных труб диам. 100 мм	метр	27,1		50,1	
Канализационная насосная станция тип GDSAK20/V-13-0550-9.1.1	шт	1		1	
		Электроснабжения и наружная освещения			
Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) нанапряжение 1000 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 3x95+1x50 мм2	метр	132,6		132,6	
Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 1000 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 3x240+1x120 мм2	метр	1193,4		1193,4	
Комплектная трансформаторная подстанция наружной установки тупиковая,типа КТПН-630 кВА, мощность силового трансформатора 630 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6;10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - кабельный, исполнение по выводу -кабельный, габаритные размеры 2770x2060x2300 мм	шт	1		1	
Кабели силовые с алюминиевлами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) нанапряжение 1000 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 4x185 мм2	метр	530,4		530,4	

Светильники тип ЖКУ08-150-001-УХЛ1	**шт**	**31**			
		Слаботочные сети			
Кабели телефонные ТППэпЗ 20х2х0,5-315 ГОСТ Р 51311-99	**метр**	**205**			

Выпуск продукции (оказания услуг), предусмотренный проектом в объеме, соответствующим нормам освоения проектных мощностей в начальный период_____;

(факт начала выпуска продукции с указанием объема)

4. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуется следующими данными:

Рабочий проект выполнен в соответствии: с заданием на проектирование на разработку проектной-сметной документации на Строительство пристроек учебного корпуса, спортивного и актового залов и строительство блоков общежития и столовой на территории "Педагогического колледжа № 1", расположенного по ул. Шемякина, 131 в Турксибском районе г.Алматы (наружные инженерные сети)»,утвержденным заместителем руководителя КГУ «Управления строительства г. Алматы», от 13 декабря 2013 года.

Предусмотрено строительство следующих объектов:

- **Котельная;**
- **Сети газоснабжения;**
- **Тепловые сети;**
- **Сети водоснабжения и канализации с канализационной насосной станцией;**
- **Сети внеплощадочного электроснабжения;**
- **Сети внутриплощадочного электроснабжения и наружного освещения;**
- **Слаботочные сети;**

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

5. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования;

6. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение,

электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта (здания, сооружения, помещения) и приняты городскими эксплуатационными организациями;

7. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектно-сметной документации): всего **279 976,996** тысяч тенге, в том числе строительно-монтажных работ **225 679,27** тысяч тенге, оборудования, инструмента и инвентаря **48 897,31** тысяч тенге;

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию **265 632,29** тысяч тенге, в том числе: стоимость строительно-монтажных работ **214 618,01** тысяч тенге; стоимость оборудования, инструмента и инвентаря **48 926,71** тысяч тенге;

9. Объект построен в соответствии с утвержденным проектом (проектно-сметной документацией) и требованиями государственных нормативных документов в области архитектуры, градостроительства и строительства.

РЕШИЛ: «**Строительство пристроек учебного корпуса, спортивного и актового залов и строительство блоков общежития и столовой на территории "Педагогического колледжа № 1", расположенного по ул. Шемякина, 131 в Турксибском районе г.Алматы (наружные инженерные сети)».**

(наименование объекта (комплекса)

принять в эксплуатацию

Заказчик

Нурсагатов Н.Т

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.

Технический надзор

Жукенов Т.Т

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П.

Авторский надзор

Досжанов К.И.

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П.

Подрядчик (генеральный подрядчик)

Чиликбаев А.К.

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.

Приложение 1
к приказу Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года №235
Форма

Заключение о качестве строительно-монтажных работ

«18» 03 2019 г.

Технический надзор: **Товарищество с ограниченной ответственностью «Дирекция строящихся предприятий «Стройинтеграция» Директор Жукенов Т.Т юридический адрес: г.Алматы,ул.Тимирязева 42, корпус 15/4**
(наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, юридический адрес)

в лице:
1.Шоков Марат Кудайбергенович-эксперт осуществляющего экспертные работы и инжиниринговые услуги в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности КДСЖКХ №06751 от 04.03.2014 г.

2.Кызылов Жарылгас Ауганович-эксперт осуществляющего экспертные работы и инжиниринговые услуги в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности КДСЖКХ №06920 от 01.04.2014
(фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов, № аттестатов, дата получения)

действующего на основании договора: **Договор №114-ТН от 30.07.2015г.**
(№ договора и дата)

по объекту: **«Строительство пристроек учебного корпуса, спортивного и актового залов и строительство блоков общежития и столовой на территории "Педагогического колледжа № 1", расположенного по ул. Шемякина, 131 в Турксибском районе г.Алматы (наружные инженерные сети)».**
(наименование и местонахождение объекта)

заказчиком которого является: **КГУ «Управление комфортной городской среды г.Алматы», Нурсагатов Н.Т-руководитель.**
(наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя)

подтверждает,что:
1. Строительство объекта осуществлялось
а) подрядчиком (генеральным подрядчиком):**АО «Алматыинжстрой», Лицензия I категории, № 04216, от 26.02.2001 года**
(наименование организации, № лицензии и дата получения)

в лице: **Генерального директора – Чиликбаева А.К.**
(фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя)

б) субподрядными организациями **ТОО УМР6 Лицензия I категории, №16012940 от 10.08.2016г.**
(наименование организации, № лицензии и дата получения)

в лице **Монид В.А.**;
(фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя)

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки: начало работ **август 2015 года;**
(месяц,год)
окончание работ: **: октябрь 2018 года;**
(месяц,год)

при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства **8,5** месяцев;
фактически **9** месяцев;

3. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектно-сметной документации): всего **279 976,996** тысяч тенге, в том числе строительно-монтажных работ **225 679,27** тысяч тенге, оборудования, инструмента и инвентаря **48 897,31** тысяч тенге;

4. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию **265 632,29** тысяч тенге, в том числе: стоимость строительно-монтажных работ **214,618,01**

_____тысяч тенге; стоимость оборудования, инструмента и инвентаря **48 926,71** тысяч тенге;

5. Объект построен в соответствии с проектом (проектно-сметной документацией): **ТОО «ПСК Азия Строй» №408.2/12**
(наименование проектной организации, номер проекта)

утвержденным(ой)**КГУ«Управлением строительства г. Алматы» №36-П от 24.11.2014г**
(наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения) и требованиями государственных нормативных документов в области архитектуры, градостроительства и строительства;

6. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют проекту и требованиям государственных нормативов;

7. Исполнительная техническая документация имеется в полном объеме;

8. Замечания, выданные техническим надзором в процессе строительства устранены;

9. Завершенный строительством объект обеспечивает прочность, устойчивость и надежность на протяжении всего срока службы (эксплуатации, использования, применения) и соответствует требованиям государственных нормативов, направленных на обеспечение интересов и безопасности собственников (пользователей) и общества в целом

государственных нормативов, направленных на обеспечение интересов и безопасности собственников (пользователей) и общества в целом

Технический надзор:организация**Товарищество с ограниченной ответственностью «СтроиИнтеграция» Директор Жукенов Т.Т юридический адрес: г.Алматы,ул.Тимирязева 42, корпус 15/4**
(наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя)

подпись, дата М.П.

эксперт(ы) по техническому надзору**Кызылов ЖарылгасАуганович**
фамилия, имя, отчество (при наличии) эксперта (экспертов), № аттестатов, подпись, дата

подпись, дата М.П.

эксперт(ы) по техническому надзору**Шоков МаратКудайбергенович**
фамилия, имя, отчество (при наличии) эксперта (экспертов), № аттестатов, подпись, дата

подпись, дата М.П.

Приложение 2
к приказу Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года №235
Форма

Заключение о соответствии выполненных работ по проекту

«18» 03 2019 г.

Авторский надзор: **ИП «Досжан» Директор Досжанов К.И**
(наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя)
действующего на основании договора: **№18-АН от 25.05.2018г.**
(№ договора и дата)
по объекту: **«Строительство пристроек учебного корпуса, спортивного и актового залов и строительство блоков общежития и столовой на территории "Педагогического колледжа № 1", расположенного по ул. Шемякина, 131 в Турксибском районе г.Алматы (наружные инженерные сети)».**
(наименование и местонахождение объекта)

заказчиком которого является: **КГУ «Управление комфортной городской среды г. Алматы», Нурсагатов Н.Т- руководитель.**
(наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя)

подтверждает, что:
1. Строительство объекта осуществлялось
а) подрядчиком (генеральным подрядчиком):**АО «Алматыинжстрой», Лицензия I категории, № 04216, от 26.02.2001 года**
(наименование организации, № лицензии и дата получения)
в лице: **Генерального директора – Чиликбаева А.К.**
(фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя)

б) субподрядными организациями **ТОО УМР6 Лицензия I категории, №16012940 от 10.08.2016г.**
(наименование организации, № лицензии и дата получения)

в лице **Монид В.А.**;
(фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя)

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ: **август 2015 г.**
(месяц, год)
окончание работ: **октябрь 2018г;**
(месяц, год)
при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства **8,5** месяцев;
фактически **9** месяцев;
3. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют требованиям проекта .
4. Замечания, выданные авторским надзором в процессе строительства устранены;

5. Внесенные изменения в проект (проектно-сметную документацию) в процессе строительства выполнены в соответствии с требованиями нормативов в области архитектуры, градостроительства и строительства; 6. Объект построен в соответствии с проектом (проектно-сметной документацией).

ТОО «ПСК Азия Строй» №408.2/12
(наименование проектной организации, номер проекта)

утвержденным(ой) **КГУ «Управлением строительства г. Алматы» №36-П от 24.11.2014г**
(наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения)

Авторский надзор:
Организация **ИП «Досжан» Директор Досжанов Куаныш Иванович**
(наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя)

подпись, дата М.П.

эксперт(ы) по авторскому надзору **Досжанов Куаныш Иванович**
фамилия, имя, отчество (при наличии) эксперта (экспертов), № аттестатов, подпись, дата

подпись, дата М.П.

Приложение 14
к акту приемки объекта
в эксплуатацию
форма

Технические характеристики объекта
(тепловая трасса)

№ п/п	Наименование	Единицы измерения	Количество, протяженность	Примечание
1	Протяженность тепловой трассы	м	167,2	
	Протяженность подземной прокладки:	м	167,2	
	1) в не проходных каналах	м	167,2	
2	Количество колодцев (камер)	шт	3	
3	Количество компенсаторов	шт	1	
4	Количество вводов	шт	4	
	Шаровый кран	шт		
	d- 25		17	
	d- 32		3	
	d- 40		7	
	d- 50		2	
	d-65		5	
	d-80		4	
	d-125		2	

Заказчик_____
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.

Авторский надзор_____
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П.

5 экз

Приложение 13
к акту приемки объекта
в эксплуатацию
форма

Технические характеристики объекта
(сети, водоводы, коллекторы и т.п.)

№ п/п	Наименование	Единицы измерения	Количество, протяженность	Примечание
1	2	3	4	5
Водопровод				
1	Водоводы (общая протяженность)	м	1483,5	
	1) из стальных труб	м	1073,4	
2	Распределительная сеть (общая протяженность)	м	410,1	
	1) из стальных труб	м	410,1	
3	Смотровой колодец	шт	10	
4	Задвижка	шт		
	d- 50		5	
	d- 100		3	
	d- 125		1	
	d- 150		6	
	d- 250		16	
5	Вентили	шт		
	d- 15		16	
	d- 20		1	
	d- 25		4	
6	Гидрант	шт	11	
7	Водопроводный ввод	шт	6	
Канализация				
1	Напорная канализация(общая протяженность)	м	328,1	

	из полиэтиленовых труб	м	328,1	
2	Канализационная сеть (общая протяженность)	м	209,4	
	из полиэтиленовых труб	м	209,4	
3	Смотровой колодец	шт	14	
	Выпуск	шт	8	

Заказчик _____

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.

Авторский надзор _____

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П

ДОСЖАНОВ К.И.
ЖСН/ИИН
591107301688

Приложение 15
к акту приемки объекта
в эксплуатацию
форма

Технические характеристики объекта
(газопровод, нефтепровод)

№ п/п	Наименование	Единицы измерения	Количество, протяженность	Примечание
1	Протяженность трубопровода	м	43,7	
	Протяженность воздушной прокладки:	м	43,7	
	1) на опорах	м	43,7	
	Количество опор	шт	4	
2	Количество колодцев (ШГРП)	шт	1	
3	Количество вводов	шт	1	
5	Количество задвижек	шт		
	d = 50	шт	5	
	d =80		1	
6	Кран шаровый	шт		
	d =20	шт	1	
7	Переходники	шт	4	
8	Регуляторы давления	шт	1	

Заказчик _____
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.

Авторский надзор_____
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П

АУМАҚТЫ ҚАЛАЛЫҚ ОРТА БАСКАРМАСЫ КОММУНАЛДЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ
БСН 011240001633
KAZAKSTAN

ДОСЖАНОВ К.И.
ЖСН/ИИН
591107301688

Приложение 12
к акту приемки объекта
в эксплуатацию
форма

Технические характеристики объекта
(линии электропередач)

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
1	Кабельные ЛЭП низкого напряжения	км	1,326
2	Провода:		
	алюминиевые	км	1,326
3	Кронштейны для светильников:		
	металлические	шт	27
4	Арматура уличного освещения:		
	светильники с люминесцетными лампами	шт	27
5	Кабели:		
	1) марки-АВВГ 3х10 мм2 напряжением-1000В	км	0,1326
	2) марки-АВВГ 3х6 мм2 напряжением-1000В	км	0,0612
6	Муфты соединительные...	шт	10
7	Муфты концевые	шт	36
8	Контуры заземления	шт	50
9	Устройства грозозащиты	шт	7
10	Дорожные покрытия кабельных сетей:		
	асфальтобетонные	$м^2$	450

Заказчик _____

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.

Авторский надзор _____

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П.

Приложение 16
к акту приемки объекта
в эксплуатацию
форма

Технические характеристики объекта
(линии связи)

№ п/п	Наименование	Единицы измерения	Количество, протяженность
1	2	3	4
1	Кабельные линии связи, в том числе:	км	0,39
	1) марка ОКСЛ-М2П-А2-2,5	км	0,39
2	Колодцы:		
	К-7-10	шт	4
3	Муфты ВССК100 (арм)-1-Э	шт	1
4	Коллекторы коммуникационные, в том числе:		
	полиэтиленные	км	0,121

Заказчик _____
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.

Авторский надзор _____
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П