Утвержден
Приказом министра
По инвестициям и развитию РК
От 24.04.2017г №234
Нысан/Форма

Акт приёмки в эксплуатацию построенного объекта
«Модернизация распределительных сетей 10/0,4кВ ОА «ТАТЭК»»

«30» 12 2019 г.

Заказчик: АО "Талдыкорганская акционерная транспортно - электросетевая компания", 040000, РК Алматинская область г. Талдыкорган, ул. Абылайхана, 274.
(наименование организации – для юридических лиц, почтовый индекс, область, город, район, населённый пункт, наименование улицы, номер дома/здания (стационарного помещения)

на основании:

Декларации о соответствии: от «30» 12 2019 года **ТОО «Промстрой-Энерго»,** директор Бектенов Руслан Мухамеджанович, Республика Казахстан, г. Алматы, ул. Толе би, 302.
(дата декларации, наименование подрядной (генподрядной) организации, фамилия имя отчество (при наличии) руководителя, юридический адрес)

Заключения о качестве строительно-монтажных работ: от «30» 12. 2019 года **ИП «Пушко В.С.»** , Пушко Владимир Степанович, эксперт по техническому надзору, аттестат №KZ44VJE0035004 от 12.02.2018 года
(дата заключения, наименование организации, фамилия имя отчество (при наличии) экспертов технического надзора, № и дата получения аттестатов)

Заключения о соответствии выполненных работ по проекту: от «30» 12 2019 года **АО "Талдыкорганская акционерная транспортно - электросетевая компания", Заместитель председателя правления по производству - Джельдыбаев Сергазы Бекенович, главный инженер проекта – Сыздыкбаев Серик Альбосынович, №91 от 19.01.2017г**
(дата заключения, наименование организации, фамилия имя отчество (при наличии) экспертов авторского надзора, № и дата получения аттестатов)

произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приёмке в эксплуатацию объекта:

«Модернизация распределительных сетей 10/0,4кВ ОА«ТАТЭК»»,
(наименование объекта и вид строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение, модернизация, капитальный ремонт)

по адресу: **Алматинская область, г.Талдыкорган**
(область, район, населённый пункт, микрорайон, квартал, улица, номер дома (корпуса)

проверив комплектность исполнительной технической документации, подтверждает, что:

1. Строительство объекта осуществлено на основании:

а) решения (постановления) о предоставлении соответствующего права на землю: _____
_____
(наименование органа, вынесшего решение)

б) талона о приёме уведомления о начале или прекращении осуществления деятельности или определённых действий: _____
(наименование органа, принявшего уведомление, дата выдачи талона)

в) проекта (проектно-сметной документации) **АО "ТАТЭК", 2019-ЭС.**
(наименование проектной организации, номер проекта)

утверждённого (й): АО "Талдыкорганская акционерная транспортно - электросетевая компания"
(наименование организации, утвердившей (пере утвердившей), проект и дата утверждения)

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ: 19 июля 2019 года;
(месяц, год)

окончание работ: 30 декабрь 2019 года.
(месяц, год)

при продолжительности строительства, месяц: 6 месяцев;
по норме или по проекту организации строительства, месяц: 6 месяцев;
фактически, месяц: 6 месяцев;

3. Объект (комплекс) имеет следующие основные технико-экономические показатели (мощность, производительность, производственная площадь, протяжённость, вместимость, объём, 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.	Ед. Изм.	По проекту		Фактически	
		Общая (с учетом ранее принятых)	В том числе пускового комплекса или очереди	Общая (с учетом ранее принятых)	В том числе пускового комплекса или очереди
Модернизация РП-10кВ № 8г.Талдыкорган					
Ячейка-10кВ №15 (линия) КЛ-10кВ №87. Камера КСО2-10, с вакуумным выключателем ВВ/АЕ-1250 и MICOM P116, реле РП-361 (2 шт), САРЗУ-Э712 ОТАН, кл. 0,5, 3х5-7,5А/100В	к-т	1	1	1	1
Ячейка-10кВ №13 (линия) КЛ-10кВ №119. Камера КСО2-10, с вакуумным выключателем ВВ/АЕ-1250 и MICOM P116, реле РП-361 (2 шт), САРЗУ-Э712 ОТАН, кл. 0,5, 3х5-7,5А/100В	к-т	1	1	1	1
Ячейка-10кВ №11 (линия) КЛ-10кВ №70. Камера КСО2-10, с вакуумным выключателем ВВ/АЕ-1250 и MICOM P116, реле РП-361 (2 шт), САРЗУ-Э712 ОТАН, кл. 0,5, 3х5-7,5А/100В	к-т	1	1	1	1
Ячейка-10кВ №9 (ввод) КЛ-10кВ №71. Камера КСО2-10, с вакуумным выключателем ВВ/АЕ-1250 и MICOM P116, реле РП-361 (2 шт), САРЗУ-Э712 ОТАН, кл. 0,5, 3х5-7,5А/100В	к-т	1	1	1	1
Ячейка-10кВ №7 (линия) ТМ-10/0,4кВ 400кВА. Камера КСО2-10, с вакуумным выключателем ВВ/АЕ-1250 и MICOM P116, реле РП-361 (2 шт), САРЗУ-Э712 ОТАН, кл. 0,5, 3х5-7,5А/100В	к-т	1	1	1	1
Ячейка-10кВ №5 (ТСН-1) Камера КСО2-10,ТСН с ВНАзп-10/630, ПКТ10кВ, 3А и тр-ром ТМГ40/10/0,4кВ	к-т	1	1	1	1
Ячейка-10кВ №3 (ТН-1) Камера КСО2-10, ТН с тр-ром НТМИ-10У3 и MICOM P-922	к-т	1	1	1	1
Ячейка-10кВ №1 (СВ-10кВ) Камера КСО2-10, с вакуумным выключателем ВВ/АЕ-1250 и MICOM P116, реле РП-361 (2 шт)	к-т	1	1	1	1
Ячейка-10кВ №2 (СР-10кВ) Камера КСО2-10	к-т	1	1	1	1
Шкаф собственных нужд переменного тока ШСН 0,4кВ	к-т	1	1	1	1
Шкаф ШОТ 2-мя разделительными трансформаторами ОСМ-2000	к-т	1	1	1	1
Ячейка-10кВ №18 (линия) КЛ-10кВ №75. Камера КСО2-10, с вакуумным выключателем ВВ/АЕ-1250 и MICOM P116, реле РП-361 (2 шт), САРЗУ-Э712 ОТАН, кл. 0,5, 3х5-7,5А/100В	к-т	1	1	1	1
Ячейка-10кВ №16 (линия) КЛ-10кВ №76. Камера КСО2-10, с вакуумным выключателем ВВ/АЕ-1250 и MICOM P116, реле РП-361 (2 шт), САРЗУ-Э712 ОТАН, кл. 0,5, 3х5-7,5А/100В	к-т	1	1	1	1
Ячейка-10кВ №14 (линия) КЛ-10кВ №92. Камера КСО2-10, с вакуумным выключателем ВВ/АЕ-1250 и MICOM P116, реле РП-361 (2 шт), САРЗУ-Э712 ОТАН, кл. 0,5, 3х5-7,5А/100В	к-т	1	1	1	1

Ячейка-10кВ №12 (линия) КЛ-10кВ №106. Камера КСО2-10, с вакуумным выключателем ВВ/АЕ-1250 и MICOM P116, реле РП-361 (2 шт), САРЗУ-Э712 ОТАН, кл. 0,5, 3х5-7,5А/100В	к-т	1	1	1	1
Ячейка-10кВ №10 (линия) ТМ-10/0,4кВ 400кВА. Камера КСО2-10, с вакуумным выключателем ВВ/АЕ-1250 и MICOM P116, реле РП-361 (2 шт), САРЗУ-Э712 ОТАН, кл. 0,5, 3х5-7,5А/100В	к-т	1	1	1	1
Ячейка-10кВ №8 (ТСН-1) Камера КСО2-10,ТСН с ВНАзп-10/630, ПКТ10кВ, 3А и тр-ром ТМГ40/10/0,4кВ	к-т	1	1	1	1
Ячейка-10кВ №6 (ввод) КЛ-10кВ №72. Камера КСО2-10, с вакуумным выключателем ВВ/АЕ-1250 и MICOM P116, реле РП-361 (2 шт), САРЗУ-Э712 ОТАН, кл. 0,5, 3х5-7,5А/100В	к-т	1	1	1	1
Ячейка-10кВ №4 (ТН-2) Камера КСО2-10, ТН с тр-ром НТМИ-10У3 и MICOM P-922	к-т	1	1	1	1
Устройство сбора и передачи данных верхнего уровня	к-т	1	1	1	1
Модернизация кабельных сетей 10кВ от РП-10кВ №8 г.Талдыкорган					
Прокладка кабеля АПвП 3х185 : КЛ-10 кВ № 71,72 от ПС 149 до РП-8.	км.	7, 22	7, 22	7, 22	7, 22
Прокладка кабеля АПвП 3х120 : КЛ-10 кВ № 92 от РП-8 до ТП 491	км.	0,477	0,477	0,477	0,477
Прокладка кабеля АПвП 3х120 : КЛ-10 кВ № 80 от РП-8 до ТП 480	км.	0,5	0,5	0,5	0,5
Прокладка кабеля АПвП 3х120 : КЛ-10 кВ № 87 от ТП-348 до ТП 480	км.	1,35	1,35	1,35	1,35
Прокладка кабеля АПвП 3х120 : КЛ-10 кВ № 70 от РП-8 до ТП 443	км.	0,3	0,3	0,3	0,3
Прокладка кабеля АПвП 3х120 : КЛ-10 кВ № 70 от ТП-386 до ТП 443	км.	0,3	0,3	0,3	0,3
Прокладка кабеля АПвП 3х120 : КЛ-10 кВ № 119 от РП-8 до ТП 493	км.	0,447	0,447	0,447	0,447
Модернизация распределительных сетей ВЛ 10/0,4кВ с.Еркин г.Талдыкорган					
Опоры СВ-105 – 54 шт	шт	54	54	54	54
Опоры СВ-95- 1152 шт	шт	1152	1152	1152	1152
КТПН - 160 кВА (с тр-ром)	шт	1	1	1	1
КТПН - 250 кВА (с тр-ром)	шт	7	7	7	7
КТПН - 400 кВА (с тр-ром)	шт	1	1	1	1
Разъединитель РЛНД -10 кВ	шт	9	9	9	9
ВЛ- 10кВ	км	3	3	3	3
ВЛ-0,4кВ магистральная линия (СИП 4-4х70,4х50,4х35)	км	37,04	37,04	37,04	37,04
Ввод в здание СИП 4 2х16	км	46,3	46,3	46,3	46,3
Модернизация распределительных сетей ВЛ 10/0,4кВ с.Отенай г.Талдыкорган					
Опоры СВ-105	шт	30	30	30	30
Опоры СВ-95	шт	1080	1080	1080	1080
КТПН - 160 кВА (с трансформатором)	шт	1	1	1	1
КТПН - 250 кВА (с трансформатором)	шт	3	3	3	3
КТПН - 400 кВА (с трансформатором)	шт	3	3	3	3
Разъединитель РЛНД -10 кВ	шт	7	7	7	7
ВЛ- 10кВ	км	2	2	2	2
ВЛ-0,4кВ магистральная линия (СИП 4-4х70,4х50,4х35)	км	34,3	34,3	34,3	34,3
Ввод в здание СИП 4 2х16	км	39,8	39,8	39,8	39,8

Модернизация системы АСКУЭ нижнего уровня г.Талдыкорган					
Серверный корпус CSE-825TQC-R740LPB 2x740W	шт	1	1	1	1
Монитор AOC 24BIH MVA 1920x1080x 16:9 FHD	шт	1	1	1	1
Клавиатура проводная Crown CMK-02 USB	шт	1	1	1	1
Клавиатура проводная Crown CMK-02 USB	шт	1	1	1	1
Мышка оптическая GENIUS DX-110, USB, Black, G5	шт	1	1	1	1
UPS SVC V3000-F-LCD 3000VA 1800W	шт	1	1	1	1
Сетевой фильтр CEE7, 1,5 м, USB - порт 2*5В/1А	шт	1	1	1	1

(мощность, производительность, производственная площадь, протяженность, вместимость и т.п.)

4. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуются следующими данными: Рабочий проект «Модернизация РП-10кВ № 8г.Талдыкорган» 01-2019-ЭС, Рабочий проект «Модернизация кабельных сетей 10кВ от РП-10кВ №8 г.Талдыкорган» 02-2019-ЭС, Рабочий проект «Модернизация распределительных сетей ВЛ10/0,4кВ с.Еркин г.Талдыкорган» 03-2019-ЭС, Рабочий проект «Модернизация распределительных сетей ВЛ10/0,4кВ с.Отенай г.Талдыкорган» 04-2019-ЭС, Рабочий проект «Модернизация системы АСКУЭ нижнего уровня г.Талдыкорган» 05-2019-ЭС

(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 приёмке 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 утверждённому проекту (проектно-сметной документации):
Всего: **591 676 000 тенге** (без учета НДС 12%):

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию_____

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

Решил: объект «Модернизация распределительных сетей 10/0,4кВ ОА «ТАТЭК»»

(наименование объекта (комплекса)

принять в эксплуатацию.

Заказчик Джельдыбаев С.Б.

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

Технический надзор Пушко В.С.

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

Авторский надзор Сыздыкбаев С.А.

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

Подрядчик
(генеральный подрядчик) Бектенов Р.М.

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