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

Акт приемки объекта в эксплуатацию

"03" августа 2024 года

Заказчик **ГУ "Шалкарский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог", БИН 240140001901, Актюбинская область, Шалкарский район, г.Шалкар, Есет Котибарулы,33 Руководитель Беркимбаев Алтынбай Шинбергенович тел. 871335-23343**

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

на основании:

Декларации о соответствии (прилагается) **от «02» августа 2024 года, ПТ «ЕРКЕН и К», Директор Нұртаза Аслан Еркінұлы, Актюбинская область, Шалкарский район, г.Шалкар, ул.Мухтар Ауезова, 21, БИН 970740003317 , тел.8(775)-656-55-51**

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

Заключения о качестве строительно-монтажных работ **от «02» августа 2024 года, ТОО «GREEN Delta», эксперт технического надзора Турсинбаев Магжанбай Абдуллаевич, аттестат № KZ05VJE00055009; KZ32VJE00055008; KZ75VJE00055010 от 01.06.2020г., БИН 011140011726 тел. 87016639672**

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

Заключения о соответствии выполненных работ проекту **от «02» августа 2024 года: ТОО «ПроектБизнесИнвест» директор Нұғманов Жұбаныш Керейұлы БИН 170840031399 +77781874600**

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

произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию объекта: **«Строительство линии ночного электроосвещения автомобильной дороги по улице Кыдырова от перекреста улицы до южной объездной дороги города Шалкар, Актюбинской области», новое, II (нормальный) уровень ответственности**

наименование объекта, вид строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение, модернизация, капитальный ремонт), уровень ответственности, техническая и технологическая сложность объекта

по адресу **Республика Казахстан, Актюбинская обл., Шалкарский район, Шалкарская г.а., г.Шалкар, ул.Кыдырова от перекреста улицы до южной объездной дороги города Шалкар**

(область, район, населенный пункт, микрорайон, квартал, улица, номер дома (корпуса)

проверив комплектность исполнительной технической документации, в том числе посредством электронного модуля исполнительной технической документации "__"_____20__ года подтверждает что:

1. Строительство объекта осуществлено на основании:

1) правоустанавливающего документа на земельный участок от **№216 от 31.07.2023 г. ГУ «Аппарат акима города Шалкар»;**

документ, подтверждающий наступление юридических фактов (юридических составов) на основании которых возникают, изменяются или прекращаются права на земельный участок,

в том числе договоры, решения судов, правовые акты исполнительных органов, свидетельство о праве на наследство, передаточный акт или разделительный баланс при реорганизации негосударственных юридических лиц, владеющих земельным участком на праве собственности или выкупивших право временного возмездного землепользования (аренды). 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 строительно-монтажных работ

действий **ГУ "Шалкарский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог" KZ83REA00401634 от 03.07.2024 г.**

наименование органа принявшего уведомление, дата и № принятия талона

3) проекта (проектно-сметной документации) **ТОО «ПроектБизнесИнвест»**

наименование проектной организации, номер проекта утвержденного(й)

Утверждено **ГУ "Шалкарский районный отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог" № 246 от 22.09.2023 года.**

дата и номер проекта, наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ **«03» июля 2024 г.**

окончание работ **«03» августа 2024 года**;

при продолжительности строительства ,

месяц: по норме или по проекту организации строительства, месяц:**1**

фактически, месяц: **1**

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	
		общая (с учетом ранее принятых)	В том числе пускового комплекса или очереди	общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди
Стойка металлическая оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения,	шт	37	-	37	-

толщиной 3 мм, СКФ 10-3 70/180-Б высотой 10000 мм, диаметром 70/180 мм					
Общая протяженность кабельных линий	м	1170	-	1170	-
Шкаф учета электроэнергии марки ШУЭ 25-1Н-NT-07 с трехфазным электросчетчиком, PLC-модемом (АСКУЭ), колодкой соединительной, трансформаторами тока и автоматическими выключателями, для распределения и учета электрической энергии напряжением 380 В	шт	1	-	1	-

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

Данным проектом на строительство выполнены следующие виды работ:

НАРУЖНЫЕ СЕТИ ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЯ

Система наружного освещения (ЭН) обеспечивает:

- Автоматическое и ручное включение/выключение. Ручное управление работой освещения с кнопки щита объекта;

- Равномерную освещенную полосу шириной 3-4 м;

- Изделия рассчитаны на круглосуточную работу в условиях открытого пространства и сохранять свои характеристики при температуре от -50С до +50С и относительной влажности воздуха до 95 %;

Щит наружного освещения в составе автоматов, контактора, промежуточного реле прибора учета установлен на существующей опоре ВЛ-0,4кВ.

Наружное освещение выполнена светильником ДКУ-LED-02-150W "Кобра".

Мощность светильника 150 Вт. Светильники установлены на опору освещение на базе стойки СКФ 10-3 с кронштейном КРГ1,5/25-1,18 вылет 1.5м. накл 25 гр Ф 48. Высота опора освещение с кронштейном составляет 11,18 м.

Предохранители проходные ПП-1 установлены внутри опоры освещения в монтажном окне. Опоры освещение установлены вдоль автомобильной дороги.

Опоры восьмигранные серии СКФ 10-3 имеют оголовник, представляющий собой трубу, вваренной в верхней части опоры. Кронштейны устанавливаются насадку Н2 с помощью 4х болтов М12х35. Все поверхности опоры и кронштейны защищены от воздействия агрессивных сред окружающей среды антикоррозийным покрытием.

Установка опоры произведена на железобетонный фундамент с помощью фланцевого крепления болтами или шпильками к металлической закладной детали фундамента. Фундамент состоит из закладного металлического элемента (анкерный закладной элемент) и армированного бетона.

Питание опор освещения выполнено подземной кабельной линией. Марка кабеля алюминиевый бронированный кабель АВБбШв-1 сечением 4х16мм².

При обеспечений мероприятии по прокладке КЛ-0,38кВ проектируемые кабельные трассы расположены в траншее согласно плана в соответствии с типовым проектом А5-92. Кабели уложены с запасом по длине, достаточным для компенсации возможных смещений почвы и температурных деформаций кабелей.

При прокладке кабельной линии непосредственно в земле, в траншеях, устроены снизу подсыпка, а сверху засыпка слоем песчано - гравийной смеси, не содержащего камней, строительного мусора и шлака.

Заземление

Для заземления опор освещения выполнено повторное заземление на каждой 5 опоре и на конечной опоре групп.

Для выполнения повторного заземления опоры применена полосовая сталь, в качестве горизонтального контура, и сталь круглая в качестве вертикального элеткрода. Согласно проектом выполнен 1 вертикальный электрод, длиной 3 метра, который в свою очередь приварен к полосе горизонтального контура. Для крепления полосовой стали к опоре предусмотрено отверстие в полосе, равное диаметру отверстий в анкере опоры. Полоса одета на резьбовую шпильку, на которую прикручена стойка (одета поверх анкерной плиты опоры), и затянута сверху, гайкой с шайбой.

Электромонтажные работы выполнены в соответствии с ПУЭ.

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 (проектной-сметной документации): всего **20 014,711** тысяч тенге, в том числе строительно-монтажных работ **18 186,784** тысяч тенге, оборудования, инструмента и инвентаря ____---- тысяч тенге, прочие расходы 1 827,927;

8.Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию **19 333,382** тысяч тенге, в том числе: стоимость строительно-монтажных работ **17 823,048** тысяч тенге; стоимость оборудования, инструмента и инвентаря ____---- тысяч тенге, прочие расходы 1 510,333;

9.Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации __90__% и фактически применено __90__% (на объектах, финансируемых за счет государственных инвестиций и средств квазигосударственного сектора);

10.Класс энергоэффективности здания _____;

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

РЕШИЛ:

наименование объекта (комплекса) **«Строительство линии ночного электроосвещения автомобильной дороги по улице Кыдырова от перекреста улицы до южной объездной дороги города Шалкар, Актюбинской области» принять в эксплуатацию**

Заказчик **Руководитель Беркимбаев Алтынбай Шинбергенович**

фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись руководителя

Место печати (при наличии)

Технический надзор:

1) аттестованный (-ые) эксперт (-ы) _____.

(фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата, подпись, дата)

Место печати (при наличии)

2)аккредитованная организация **ТОО "GREEN Delta" Руководитель Мардан Айтмұхаммед Қадырбекұлы** _____

(наименование организации) имеющей в своем составе аттестованного (-ых) эксперта (-ов), фамилия, имя, отчество (при его наличии) руководителя, подпись, дата

Место печати (при наличии)

Технический надзор **Турсинбаев Магжанбай Абдуллаевич, аттестат № KZ05VJE00055009; KZ32VJE00055008; KZ75VJE00055010 от 01.06.2020г.** _____

.

(фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата), подпись, дата

Место печати (при наличии)

Авторский надзор:

1) разработчик проекта **ТОО «ПроектБизнесИнвест» директор Нұғманов Жұбаныш Керейұлы** _____

(наименование организации, фамилия, имя, отчество (при его наличии), должность), подпись, дата

Место печати (при наличии)

2)организация _____**Нұғманов Жұбаныш Керейұлы**_____

(наименование организации) имеющей в своем составе аттестованного (-ых) эксперта (-ов) фамилия, имя, отчество (при его наличии) руководителя, подпись, дата

Место печати (при наличии)

_____

(фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата), подпись, дата

Место печати (при наличии)

3)аттестованный (-ые) эксперт (-ы)_____

(фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата), подпись, дата

Место печати (при наличии)

Подрядчик (генеральный подрядчик) **ПТ ЕРКЕН и К, директор Нуртаза Аслан Ерікұлы** _____

фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись руководителя

Место печати (при наличии)

Приложение 3
к акту приемки объекта
в эксплуатацию
форма

Технические характеристики объекта (линии электропередач) «Строительство линии ночного электроосвещения автомобильной дороги по улице Кыдырова от перекрестки улицы до южной объездной дороги города Шалкар, Актюбинской области»

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
1	Воздушные ЛЭП низкого напряжения …	километр (далее – км)	
2	Воздушные ЛЭП Высокого напряжения 10 кВ	км	
3	Кабельные ЛЭП низкого напряжения …	км	
4	Кабельные ЛЭП высокого напряжения…	км	
5	Площадь опор	м 2	
6	Опоры:		
	1) металлические	штук (далее – шт)	37
	2) деревянные с деревянными приставками	шт	
	3) деревянные с железобетонными приставками	шт	
	4) железобетонные	шт	
	5) тросовые подвесы	шт	
7	Провода:		
	1) медные	км	
	2) алюминиевые	км	0,122
	3) сталеалюминиевые	км	
8	Кронштейны для светильников:		
	1) железобетонные	шт	
	2) металлические	шт	37
9	Арматура уличного освещения:		
	1) светильники с лампами накаливания	шт	
	2) светильники с ртутными лампами	шт	
	3) светильники с люминесцетными лампами	шт	37
10	Кабели:		
	1) марки АВВГ напряжением...	км	
	2) марки АВБбШв напряжением...	км	1,202
11	Муфты соединительные...	шт	

12	Муфты концевые	шт	
13	Контуры заземления	шт	
14	Устройства грозозащиты	шт	
15	Дорожные покрытия кабельных сетей:		
	1) асфальтобетонные	$м^2$	
	2) булыжные	$м^2$	
	3) тротуары	$м^2$	

Заказчик **Беркимбаев Алтынбай Шинбергенович**
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.

Авторский надзор **Инженер ТОО «ПроектБизнесИнвест» Нұғманов Жұбаныш Керейұлы**
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П