Приложение 4
к приказу и.о. Министра
национальной экономики
Республики Казахстан
от 24 февраля 2015 года № 121

Форма

Акт приемки объекта в эксплуатацию

"15" май 2017 г.

Заказчик **ГУ "Индерский районный отдел строительства, архитектуры и градостроительства", Атырауская область, Индерский район, п. Индерборский, ул. Мендигалиева, 30 / 7**

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 **21.04.2017 г., ТОО "Тараз сәулеті", Достанов Нурлан Токтыбаевич, Актюбинская область, г. Актобе, ул. Казангапа 57 "В"**

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

Заключения о качестве строительно-монтажных работ **22.04.2017 г. ТОО «ЖайыкСтройинжиниринг», Доскенжиев Сабыржан Ерболатович, аттестат №№ 06399, 06400, 06401 от 18.12.2013 г.**

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

Заключения о соответствии выполненных работ проекту **22.04.2017 г., ТОО «Шыңдау», Ешимкулов Наурызгали Таттигалиевич, аттестат № 04232 от 05.12.2012 г.**

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 инженерно-коммуникационной инфраструктуры для микрорайонов "Шыгыс" и "Болашак" п. Индерборский Индерского района Атырауской области"**

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

по адресу: **Атырауская область, Индерский район, п. Индерборский**

(область, район, населенный 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 от **" 18 " сентября 2013 г. № 153**

либо решения о реконструкции (перепланировке, переоборудовании) помещений (отдельных частей) существующих зданий от " " 20 года №

Аким п. Индербор Индерского района Атырауской области

наименование органа внесшего решения

б) талона о приемке уведомления о начале или прекращении осуществления деятельности или определенных действий **«Государственного управления архитектурно-строительного контроля Атырауской области» № 154 от 13.05.2016 г.**

наименование органа принявшего уведомление, дата выдачи талона

в) проекта (проектно-сметной документации) **ТОО «Шындау», № 17-48-13**

наименование проектной организации, номер проекта

утвержденного (й) **РГП "Госэкспертиза" Атырауский филиал, 22.10.2014 г**.

наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ **13 май 2016 г.**

месяц, год

окончание работ **21 апрель 2017 г.**

месяц, год

при продолжительности строительства, **17,5** месяц;

по норме или по проекту организации строительства, **6,5** месяц;

фактический, **11** месяц;

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		Фактический	
		общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди	общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди
По электроснабжению:					
проектная мощность	кВа	5600	5600	5600	5600
в т.ч.:					
мкр. "Шыгыс"	кВа	2000	2000	2000	2000
мкр. "Болашак";	кВа	3600	3600	3600	3600
протяженность:					
ВЛ-10 кВ	м	9850	9850	9850	9850
КЛ-10 кВ	м	2500	2500	2500	2500
По водоснабжению:					
Общий расчетный расход водопотребления	$м^3$/сут.	777	777	777	777

Общая протяженность водопровода:	км	25,060	25,060	25,060	25,060

Выпуск продукции (оказания услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем 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:

По электроснабжению:

1. Установка распределительного пункта 10 кВ;

2. Строительство кабельной линии 10 кВ на участках:
- ячейка РП-10 кВ, опора №1-1 - длина трассы 60 м, кабель марки АСБ 3х120 мм^2;
- ячейка РП-10 кВ, опора №2-1 - длина трассы 60 м, кабель марки АСБ 3х120 мм^2;
- опора №1-47, опора №1-48 - длина трассы 48 м, кабель марки АСБ 3х70 мм^2;
- опора №1-75, опора №1-76 - длина трассы 53 м, кабель марки АСБ 3х70 мм^2;
- опора №2-48, опора №2-49 - длина трассы 48 м, кабель марки АСБ 3х70 мм^2;

3. Строительство воздушной линии 10 кВ (общая протяженность - 9850 м, провод марки АС-50);

4. Устройство заземления РП-10 кВ и ж.б. опор.

Выход с РП-10 кВ кабельный. Кабель марки АСБ сеч.жил 3х120 мм^2. До опоры №1-1 и 2-1 кабель проложен в траншее (гл. 0,7 м). Общая протяженность кабельных линии - 290 м. Все металлические нетоковедущие части оборудования, установленного в РП-10 кВ, которые могут оказаться под напряжением, заземлены. С этой целю проектом предусмотрено заземляющее устройство в виде замкнутого контура.

Проектом предусмотрены:
- расширение КРУН-10 кВ на ПС 110 / 35 / 10 кВ №27 "Индерборская". Установка 2-х ячеек с вакуумным выключателем;
- прокладка 2-х кабельных линии (АСБ 3х240 мм^2) от расширяемого КРУН-10 кВ ПС 110 / 35 / 10 кВ №27 "Индерборская" до РП-10 кВ.
- установка 14-и КТП 10 / 0,4 кВ мощностью по 400 кВа;
- устройство кабельных выводов из КТП с последующей прокладкой в траншеях и переходом на опоры;
- строительство воздушной линии 0,4 кВ (провод марки АС-50).

Выход с КТП кабельный. До опор кабель проложен в траншее (гл. 0,7 м). Кабель марки АСБ сеч. жил 4х95 мм^2. Опоры железобетонные длиной 10,5 м. На концевых (анкерных) опорах предусмотрено разъединитель типа РЛНД-1-10-400 (1000)У1. Все опоры заземлены с нормированным сопротивлением заземления, которое приняты по табл. 2.5.19 ПУЭ (7 изд.).

Основные показатели

- Категория надежности электроснабжения - III;
- Источник электроснабжения ПС 110 / 35 / 10 кВ №27 "Индерборская";
- Точка присоединения: проектируемая ячейка КРУН 10 кВ, К-59.

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

По водоснабжению:

Источником водоснабжения микрорайонов "Шыгыс" и "Болашак" является существующий водопровод Ø 160 мм из ПЭ труб. Водопровод запроектирован объединенный: хозяйственно-питьевой и противопожарный. Схема водоснабжения микрорайонов "Шыгыс" и "Болашак" принята кольцевой. Прокладка водопровода выполнена согласно проекта из ПЭ труб ØØ 160 и 110 мм ПЭ100, SDR21,Pn=0,8 мПа по ГОСТ 18599-2001. Глубина заложения 1,7 м до низа трубы от уровня земли. Общая протяженность водопровода - 25,060 км, в т.ч. Ø 160 мм – 10,39 км, Ø 110 мм – 14,67 км.

Водопроводные колодцы предусмотрены на всех ответвлениях и для подключения усадебных домов. Колодцы из сборного железобетона диаметром не менее 1500 мм по ТП 901-09-11.84 (альбом II). В колодцах установлены запорные арматуры, пожарные гидранты и фасонные части для подключения потребителей.В местах пересечения водопровода с автодорогами и другими коммуникациями предусмотрены футляры из ПЭ труб марки ПЭ100SDR11,Pn=1,6 мПа по ГОСТ 18599-2001.

На территории микрорайонов "Шыгыс" и "Болашак" предусмотрен противопожарный водопровод низкого давления. Для наружного пожаротушения на трассе водопровода установлены пожарные гидранты в колодцах диаметром не менее 1500 мм. Расчетный расход воды на наружное пожаротушение принят 10 л/с. Пропускная способность гидрантов - 40 л/с. Максимальное расстояние между пожарными гидрантами согласно СНиП РК 4.01-02-2009 не более 200 м.

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 **775 273,0** тысяч тенге, в том числе строительно-монтажных работ **576 679,0** тысяч тенге, оборудования, инструмента и инвентаря **69 326,0** тысяч тенге;

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию **715 729,06** тысяч тенге, в том числе:
СМР - **709 759,9** тысяч тенге,
Технадзор - **4 474,96** тысяч тенге,
Авторский надзор **-1 494,2** тысяч тенге
стоимость оборудования, инструмента и инвентаря **69 325,86** 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 инженерно-коммуникационной инфраструктуры для микрорайонов "Шыгыс" и "Болашак" п. Индерборский Индерского района Атырауской области"**

принять в эксплуатацию.

наименование объекта (комплекса)

Заказчик **Имангазиев Бауыржан Ескабилович**

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

М.П.

Технический надзор **Доскенжиев Сабыржан Ерболатович**

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта

М.П.

Авторский надзор **Ешимкулов Наурызгали Таттигалиевич**

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта 20

АВТОРСКИЙ НАДЗОР
АТТЕСТАТ ЭКСПЕРТА
№ МТ-04232 от 18/12/2012 г.
подпись ЕШИМКУЛОВ Н.Т.

М.П.

Подрядчик (генеральный подрядчик) **Достанов Нурлан Токтыбаевич**

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

М.П.

«Тараз сәулеті»

"АТЫРАУ ОБЛЫСЫ МЕМЛЕКЕТТІК
СӘУЛЕТ-ҚҰРЫЛЫС БАҚЫЛАУЫ БАСҚАРМАСЫ"
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ

Кіріс № 71

"25" 05 2017 ж.

(аты-жөні) (қолы)