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

форма

Акт приемки объекта в эксплуатацию

«_9_» ноября 2022 года

Заказчик *ГУ «Управление сельского хозяйства Туркестанской области», БИН 990640001221, Тел.: 872533-5-90-27, 161200, Туркестанская область, г.Туркестан, Толе би , 65*

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 «09» ноября 2022 г., ТОО "Каратас Майнинг", Директор Каримов А. Д., Республика Казахстан, Туркестанская область, город Туркестан, квартал 160, строение 440, БИН 081040005136, тел +77771103567*,

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

Заключения о качестве строительно-монтажных работ (прилагается) *от «09» ноября 2022 г., ТОО «Су Жоба Құрылыс», эксперт Тайманов А.Е., аттестаты № KZ19VJE00059122, № KZ46VJE00059121, № KZ78VJE00059127 от 05.11.2020 г, БИН 040640001809 тел.: 87252318230,*

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 (прилагается) *от «09» ноября 2022 г. ТОО «ПРОЕКТ-А», эксперт Махмудов Кайрат Султанбекович, аттестат № KZ35VJE00075421 от 13.07.2022 г. БИН 051140010587, тел: +7 775 542 91 11,*

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

произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию объекта: *"Капитальный ремонт Туркестанского магистрального канала с ПК-496 по ПК-1082 в Туркестанской области" - первая очередь, гидротехнические сооружения IV класса, относится к технически сложному объекту II нормального уровня ответственности*

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

по адресу *Туркестанская область, г. Туркестан*,

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

проверив комплектность исполнительной технической документации, в том числе посредством электронного модуля исполнительной технической документации *«09» ноября 2022 года,*

дата ознакомления

подтверждает, что:

1. Строительство объекта осуществлено на основании:

1) правоустанавливающего документа на земельный участок *акт на право постоянного землепользования №307036138 от 04.11.2015 года выданный Туркестанским городским земельно-кадастровым отделением*;

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 *распоряжение акима Туркестанской области №1-31ө-н/қ о плане мероприятий по обеспечению поливной водой городов Туркестан и Кентау;*

наименование органа, вынесшего решение

2) талона о приеме уведомления о начале строительно-монтажных работ *ГУ "Управление государственного архитектурно-строительного контроля Туркестанской области", талон №KZ93REA00167975 от 10.04.2020 г.*

наименование органа, принявшего уведомление, дата и № принятия талона

3) проекта (проектно-сметной документации) *ТОО «ПРОЕКТ-А», проект №71.1-90.19/ГР1*,

наименование проектной организации, номер проекта

утвержденного(й) *ГУ «Управление сельского хозяйства Туркестанской области», Приказ №9-н/қ от 13.01.2020 г.*

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

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ *«10» апреля 2020 года*;
окончание работ *«09» ноября 2022* года;
при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства, месяц: *13*;
фактически, месяц: *31*;

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	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
Протяженность проектного участка	км	59,375	59,375	59,375	59,375
Расчетный расход канала	м3/с	14,3-34,3	14,3-34,3	14,3-34,3	14,3-34,3
Ширина по дну	м	6-10	6-10	6-10	6-10
Заложение откосов, m		1:1,5	1:1,5	1:1,5	1:1,5
Шероховатость, n		0,014	0,014	0,014	0,014
Глубина h	м	1,9-2,43	1,9-2,43	1,9-2,43	1,9-2,43
Скорость	м/с	0,85-1,03	0,85-1,03	0,85-1,03	0,85-1,03
Строительная высота h	м	2,2-2,78	2,2-2,78	2,2-2,78	2,2-2,78

4. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуются следующими данными:
В административном делении рассматриваемый проектом участок Туркестанского магистрального канала с ПК-496 по ПК-1082 (фактический ПК 496+00-ПК-1089+75) разделен на три гидроучастка Мынбулак, Икан и Шага, г.Кентау (бывший Туркестанский район) и г.Туркестан Туркестанской области. В проекте предусмотрена облицовка русла канала с заплечиками монолитным железобетоном на противофильтрационно-гидроизоляционной геомембране толщиной 0,5мм. Толщина бетонной облицовки дна по всей длине канала 12 см, откосов и заплечиков также 12 см, который армируется армосеткой

шагом 20х20см, где предусмотрены поперечные арматуры диаметром Ø10 мм класса AIII и продольные диаметром Ø8 мм класса AI. По каналу через каждые 6 м предусмотрены поперечные температурно-усадочные швы, а с ПК-496+51 до ПК-736+27, при ширине канала по дну 9÷10м продольный температурно-усадочный шов по оси канала. Ширина шва 4см, в составе: рубероида шириной 15 см под шов, антисептированная (просмоленная - пропитанная) доска в шов на всю толщину бетонной облицовки.

На стыке под продольный шов канала предусмотрен монолитный железобетон (упор) шириной 24 см, толщиной 8см. Под бетонную облицовку канала предусматривается противофильтрационно-гидроизоляционная геомембрана толщиной 0,5мм, которая укладывается на хорошо уплотненную и спланированную земляную поверхность русла канала и под заплечики. Ширина дамб канала по 5м, где по левой дамбе предусмотрена эксплуатационная дорога протяженностью 51,375 км, проезжая часть которой из гравийно-песчаной смеси природной шириной 3,5 м и толщиной 15см.

По длине с ПК-867+74 до ПК-888+45 канал имеет существующую облицовку из сборно-монолитного железобетона протяженностью 2,071км хорошего качества, где ширина по дну в среднем 12,0м, глубина строительная по бетону в среднем 3,0м, что позволяет пропуск проектного расхода в количестве 19,3м3/с, в связи с чем сохраняется существующая облицовка без изменения на участке ПК-867+74 - ПК-880+62 , но с ПК-880+62 до ПК-888+45 по дну канала отсутствует бетонная облицовка, которая предусматривается проектом монолитным железобетоном толщиной 12 см, а существующая бетонная облицовка откосов сохраняется.

С ПК-919+52 до ПК-964+56 канал также облицован монолитным железобетоном протяженностью 4,504 км, шириной по дну в среднем 6,0м строительной глубиной в среднем 2,41м, капитальный ремонт которого предусмотрен следующей очередью

С ПК-965+10 до ПК-1001+05 протяженностью 3,595км канал устроен прямоугольного сечения, стены из сборных железобетонных блоков Г-30-1, а дно (вставка) между стенками из монолитного железобетона. Стенки канала имеют изгибы по вертикали во внутрь канала, а местами разрушены и упали в канал. На данном участке стены канала демонтируется, а вставку по дну остается, где устраивается согласно проектных отметок качественная насыпь методом раздельных дамб с устройством канала трапецеидального сечения с облицовкой монолитным железобетоном на противофильтрационно-гидроизоляционной геомембране толщиной 0,5мм.;

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 *11 447 183,03* тысяч тенге, в том числе строительно-монтажных работ *11 447 183,03* тысяч тенге, оборудования, инструмента и инвентаря *0* тысяч тенге;

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию *11 435 735, 85* тысяч тенге, в том числе:

стоимость строительно-монтажных работ *11 435 735, 85* тысяч тенге;

стоимость оборудования, инструмента и инвентаря *0* 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: *"Капитальный ремонт Туркестанского магистрального канала с ПК-496 по ПК-1082 в Туркестанской области" - первая очередь*

наименование объекта (комплекса)

принять в эксплуатацию.

Заказчик: *Оспанов Т. У.* .

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

Место печати (при наличии)

Технический надзор:

1) аттестованный (-ые) эксперт (-ы)

Технический надзор по специализации: по объектам первого уровня ответственности – в части несущих и ограждающих конструкций, в части инженерных сетей, в части технологического оборудования, Тайманов А.Е. .

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

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР
ТОО "СУ ЖОБА ҚҰРЫЛЫС"
ТЕХНИКАЛЫҚ ҚАДАҒАЛАУ

Место печати (при наличии)

2) аккредитованная организация *ТОО «Су Жоба Құрылыс», директор Токумтаева А.К.* .

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

Место печати (при наличии)

Авторский надзор:

1) разработчик проекта *ТОО «ПРОЕКТ-А», Директор Айдарханов К. С.* .

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

Место печати (при наличии)

2) организация *ТОО «ПРОЕКТ-А», Директор Айдарханов К. С.* .

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

Место печати (при наличии)

3) аттестованный (-ые) эксперт (-ы) *Авторский надзор по специализации: По объектам второго и третьего уровней ответственности – в части несущих и ограждающих конструкций Махмудов К. С.* .

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

Место печати (при наличии)

Подрядчик (генеральный подрядчик) *Каримов А. Д.* .

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

Место печати (при наличии)

Приложение 2
к акту приемки объекта
в эксплуатацию

форма

Технические характеристики объекта
"Капитальный ремонт Туркестанского магистрального канала с ПК-496 по ПК-1082 в Туркестанской области" - первая очередь

Общие сведения

Мощность, производительность и так далее	**Ед. изм.**	**Показатель**
Протяженность проектного участка	км	59,375
Расчетный расход канала	м3/с	14,3-34,3
Ширина по дну	м	6-10
Заложение откосов, m		1:1,5
Шероховатость, n		0,014
Глубина h	м	1,9-2,43
Скорость	м/с	0,85-1,03
Строительная высота h	м	2,2-2,78

Гидравлические элементы канала

Пикеты	**Расчет. расход, Qм3/с**	**Ширина по дну канала, в, м**	**Коэф-т заложения откосов канала,**	**Коэф-т шерох-ти русла**	**Наполнение воды в канале,**	**Строит-я глубина канала по бетону, hн,м**	**Скорость воды в канале, V,м/с**	**Длина канала, ℓ,м**
1	2	3	4	5	7	8	9	10
ПК-496+00 ÷ ПК-612+91	34,3	10	1,5	0,014	2,43	2,78	1,03	11 691
ПК-612+91 ÷ ПК-678+46	30	9	1,5	0,014	2,37	2,72	1,01	6 555
ПК-678+46 ÷ ПК-774+60	26	9	1,5	0,014	2,19	2,49	0,97	9 614
ПК-774+60÷ ПК-793+50	22	8	1,5	0,014	2,11	2,41	0,93	1 890
ПК-793+50÷ ПК-890+00	19,3	8	1,5	0,014	1,96	2,26	0,9	9 650
ПК-890+00÷ ПК-1081+00	18,2	8	1,5	0,014	1,9	2,2	0,88	19 100

Техническое описание конструктивных элементов

Конструкция канала:	в полувыемке и полунасыпи трапецеидального сечения, в монолитной железобетонной облицовке на противофильтрационно - гидроизоляционной геомембране толщиной 0,5мм

Заказчик: *Оспанов Т. У.* .
фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись руководителя

Место печати (при наличии)

Авторский надзор *Махмудов К. С.* .
фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись эксперта

Место печати (при наличии)