**«Түркістан облысында ПК-247-ден ПК-496-ға дейін Түркістан магистральды каналын күрделі жөндеу» ЖЖ**

Жұмыс жобасы бойынша

10.10.2022 ж. № 19-0387/22

(оң)

**ҚОРЫТЫНДЫ**

**ТАПСЫРЫС БЕРУШІ:**

"Түркістан облысының ауыл шаруашылығы басқармасы" мемлекеттік мекемесі

**БАС ЖОБАЛАУШЫ:**

"Проект-А" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі

Шымкент қаласы

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

№ 19-0387/22 от 10.10.2022 г.

(положительное)

на Рабочий проект

**РП «Капитальный ремонт Туркестанского магистрального канала с ПК-247 по ПК-496 в Туркестанской области»**

**ЗАКАЗЧИК:**

Государственное учреждение "Управление сельского хозяйства Туркестанской области"

**ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:**

Товарищество с ограниченной ответственностью "Проект-А"

г. Шымкент

**1. ВИД ДОКУМЕНТАЦИИ:** Рабочий проект

**2. НАИМЕНОВАНИЕ:** РП «Капитальный ремонт Туркестанского магистрального канала с ПК-247 по ПК-496 в Туркестанской области» .

**3. ОСНОВАНИЕ:**
Договор от 22.07.2022 г. № 990640001221/220090/00 (90)

**4. ЗАКАЗЧИК:** Государственное учреждение "Управление сельского хозяйства Туркестанской области"

**5. ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:** Товарищество с ограниченной ответственностью "Проект-А", лицензия от 20.06.2019г. №13010031

**6. ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ:** Государственные инвестиции

**7. ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ**
**7.1 Основание для разработки:**
задание на проектирование от 27 апреля 2020 года, утвержденное ГУ «Управление сельского хозяйства Туркестанской области»;
акт на право временного возмездного (долгосрочного, краткосрочного) землепользования (аренды) на земельный участок №293174018, кадастровый номер №19-293-174-018 размером 241,4000 га под существующий канал;
акт на право постоянного землепользования на земельный участок №307036137, кадастровый номер №19-307-036-137 размером 20,6878 га земельный участок канала Арыс Туркестан;
акт на право постоянного землепользования на земельный участок №307036138, кадастровый номер №19-307-036-138 размером 4,1136 га земельный участок канала Арыс Туркестан;
акт на право постоянного землепользования на земельный участок №307036139, кадастровый номер №19-307-036-139 размером 1,0259 га земельный участок канала Арыс Туркестан;
акт на право постоянного землепользования на земельный участок №307036140, кадастровый номер №19-307-036-140 размером 27,2624 га земельный участок канала Арыс Туркестан;
акт на право постоянного землепользования на земельный участок №307036141, кадастровый номер №19-307-036-141 размером 28,5255 га земельный участок канала Арыс Туркестан;
акт на право постоянного землепользования на земельный участок №307036142, кадастровый номер №19-307-036-142 размером 38,1307 га земельный участок канала Арыс Туркестан;
акт на право постоянного землепользования на земельный участок №307036143, кадастровый номер №19-307-036-143 размером 15,7835 га земельный участок канала Арыс Туркестан;

акт на право постоянного землепользования на земельный участок №307036144, кадастровый номер №19-307-036-144 размером 38,8522 га земельный участок канала Арыс Туркестан;

акт на право постоянного землепользования на земельный участок №307036145, кадастровый номер №19-307-036-145 размером 64,6443 га земельный участок канала Арыс Туркестан;

акт на право постоянного землепользования на земельный участок №307036146, кадастровый номер №19-307-036-146 размером 45,0998 га земельный участок канала Арыс Туркестан;

акт на право постоянного землепользования на земельный участок №307036147, кадастровый номер №19-307-036-147 размером 6,1086 га земельный участок канала Арыс Туркестан;

акт на право постоянного землепользования на земельный участок №307036148, кадастровый номер №19-307-036-148 размером 151,4851 га земельный участок канала Арыс Туркестан;

акт на право постоянного землепользования на земельный участок №307036149, кадастровый номер №19-307-036-149 размером 49,8713 га земельный участок канала Арыс Туркестан;

акт на право постоянного землепользования на земельный участок №307036150, кадастровый номер №19-307-036-150 размером 90,0869 га земельный участок канала Арыс Туркестан;

акт на право постоянного землепользования на земельный участок №307036151, кадастровый номер №19-307-036-151 размером 8,4124 га земельный участок канала Арыс Туркестан;

дефектный акт от 23 апреля 2022 года, составленный специальной комиссией и утвержденный ГУ «Управление сельского хозяйства Туркестанской области» от 29 апреля 2022 года;

дополнение к дефектному акту от 05 сентября 2022 года, утвержденное ГУ «Управление сельского хозяйства Туркестанской области»;

акт обследования существующего состояния Туркестанского магистрального канала с ПК-247 по ПК-496 от 17 апреля 2020 года, составленный специальной комиссией и утвержденное ГУ «Управление сельского хозяйства Туркестанской области» от 21 апреля 2020 года;

техническое заключение по обследованию объекта "Капитальный ремонт Туркестанского магистрального канала с ПК-247по ПК-496в Туркестанской области", выполненное ТОО «Улмад» в 2021 году (свидетельство об аккредитации № KZ27VWC00016405 от 20 сентября 2021 года на право осуществления экспертных работ по техническому обследованию надежности и устойчивости зданий и сооружений на технически и технологически сложных объектах первого и второго уровня ответственности, аттестат эксперта осуществляющего экспертные работы и инжиниринговые услуг и в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности Ерджанова Т.Н. от 29 мая 2019 года №KZ94VJE00047005);

отчет по инженерно-геодезическим изысканиям, выполненный ТОО «Проект-А» в 2021 году;

заключение об инженерно-геологических условиях, выполненное в 2021 году ТОО «Шымкентгеология».

Письма:

ГУ «Управление сельского хозяйства Туркестанской области»:

от 28 июня 2022 года №30-05-27/1879 о направлении рабочего проекта для проведения государственной экспертизы;

от 28 июня 2022 года №30-05-27/1884 об источнике финансирования и о сроке начала строительства;

от 21 сентября 2022 года №33-11-05/165 о подключении светильника к существующей КТП 25 кВа.

*Технические условия:*

-

**7.2 Согласования заинтересованных организаций:**

Специальное разрешение на недропользование от 03 октября 2017 года, выданное РГУ «Арало-Сырдарьинская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов»;

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности от 08 июля 2022 года №KZ73VWF00070527, выданное РГУ «Департамент экологии по Туркестанской области Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК».

## 8. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

### 8.1 Место размещения объекта и характеристика участка строительства

Месторасположение: Туркестанская область, Туркестанская область

Сейсмичность района: меньше, либо 6 баллов

Сейсмичность площадки: меньше, либо 6 баллов

### 8.2 Проектные решения

Соответствие разделов проекта строительства требованиям нормативных правовых актов и государственных нормативов, действующих в Республике Казахстан приведено в таблице 1.

**Таблица 1**

| № п/п | Раздел | Эксперт | Номер аттестата | Результат |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Проект организации строительства | Алиев Н.Д. | KZ64VJE00051910 | Соответствует |
| 2 | Раздел по рассмотрению ценовых предложений по сметной документации | Алиев Н.Д. | | Соответствует |
| 3 | Санитарно-эпидемиологический раздел | Сулеева Г.А. | KZ37VJE00029795 | Соответствует |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 4 | Слаботочные устройства, связь, сигнализация | Искаков Г.Т. | KZ16VJE00029688 | Соответствует |
| 5 | Гидротехнический раздел | Исраилов Я.И. | KZ50VJE00034411 | Соответствует |
| 6 | Сметный раздел | Алибекова С.С. | KZ66VJE00023162 | Соответствует |

## 9. РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРТИЗЫ

**Оценка принятых решений**

Рабочий проект разработан в необходимом объеме, в соответствии с заданием на проектирование, исходными данными, техническими условиями и требованиями.

Принятые проектные решения соответствуют государственным нормативным требованиям и функциональному назначению объекта.

Уровень ответственности объекта – II (нормальный), относящийся к технически сложным.

**Основные технико-экономические показатели**

**Таблица 2**

| № п/п | Наименование показателей | Ед. изм. | Показатели | |
|---|---|---|---|---|
| | | | заявленные | рекомендуемые к утверждению |
| 1 | Длина канала | км | 26,2 | 26,2 |
| 2 | Назначение канала | | ирригационное | ирригационное |
| 3 | Источник орошения | | Бугунское водохранилище | Бугунское водохранилище |
| 4 | Расход канала | м3/сек | 32,2-39,7 | 32,2-39,7 |
| 5 | КПД канала | | 0,90 | 0,90 |
| 6 | Класс сооружения | | IV | IV |
| 7 | Общая сметная стоимость строительства в текущих и прогнозных ценах, в том числе: | млн. тенге | 14468.895 | 11480.956 |
| 7.1 | СМР | млн. тенге | 12215.691 | 9601.971 |
| 7.2 | оборудование | млн. тенге | 316.790 | 315.019 |
| 7.3 | прочие затраты | млн. тенге | 1936.414 | 1563.966 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 8 | В ценах по годам строительства | | | |
| 8.1 | В ценах 2022 года (ПИР и Экспертиза) | млн. тенге | 82.923 | 82.923 |
| 8.2 | В ценах 2023 года | млн. тенге | 7746.919 | 6144.530 |
| 8.3 | В ценах 2024 года | млн. тенге | 6639.053 | 5253.503 |
| 9 | Продолжительность строительства | мес. | 22 | 22 |

Ссылка на окончательную редакцию документации*

*(нажмите на данную ссылку или отсканируйте QR-код)*

*в соответствии с пунктом 6 Правил оформления экспертных заключений по градостроительным и строительным проектам (технико-экономическим обоснованиям и проектно-сметной документации), утвержденных приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 2 апреля 2015 года № 305.

## 10. ВЫВОДЫ

1. С учетом внесенных изменений и дополнений Рабочий проект РП «Капитальный ремонт Туркестанского магистрального канала с ПК-247 по ПК-496 в Туркестанской области» соответствует требованиям нормативных правовых актов и государственных нормативов, действующих в Республике Казахстан, и рекомендуется для утверждения в установленном порядке.

2. Настоящее экспертное заключение выполнено с учетом исходных материалов (данных), утвержденных заказчиком для проектирования, достоверность которых гарантирована Заказчиком в соответствии с условиями договора.

3. Заказчик при приемке документации по проекту строительства от проектной организации должен проверить ее на соответствие настоящему экспертному заключению.

4. Заказчику при строительстве максимально использовать оборудование, материалы и конструкции отечественных товаропроизводителей.

## 10. ТҰЖЫРЫМДАР

1. Енгізілген өзгерістер мен толықтыруларды ескере отырып, «Түркістан облысында ПК-247-ден ПК-496-ға дейін Түркістан магистральды каналын күрделі жөндеу» ЖЖ Жұмыс жобасы Қазақстан Республикасында қолданылатын нормативтік құқықтық актілердің және мемлекеттік нормативтердің талаптарына сәйкес келеді және белгіленген тәртіппен бекіту үшін ұсынылады.

2. Осы сараптама қорытындысы жобалау үшін тапсырыс беруші бекіткен бастапқы материалдар (деректер) ескеріле отырып орындалды, олардың дұрыстығына шарт талаптарына сәйкес Тапсырыс беруші кепілдік етеді.

3. Тапсырыс беруші құрылыс жобасы бойынша құжаттаманы қабылдап алу кезінде оны осы сараптама қорытындысына сәйкестігіне тексеруі тиіс.

4. Тапсырыс беруші құрылыс кезінде отандық тауар өндірушілердің жабдығын, материалдарын және конструкцияларын барынша пайдалансын.

Курбанбаев Е.А.

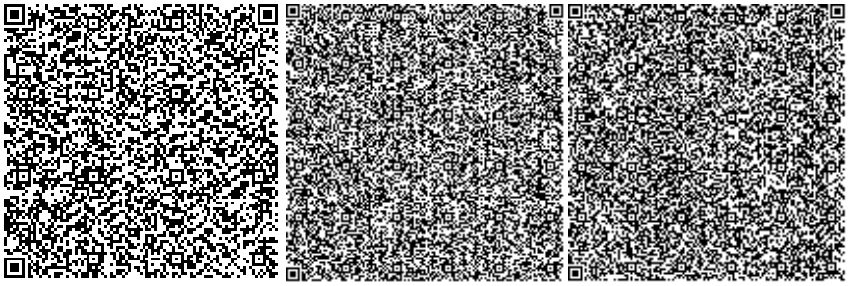
И.о. директора

Филиал РГП «Госэкспертиза» по Южному региону

Абдикаликов Б.А.

Директор департамента

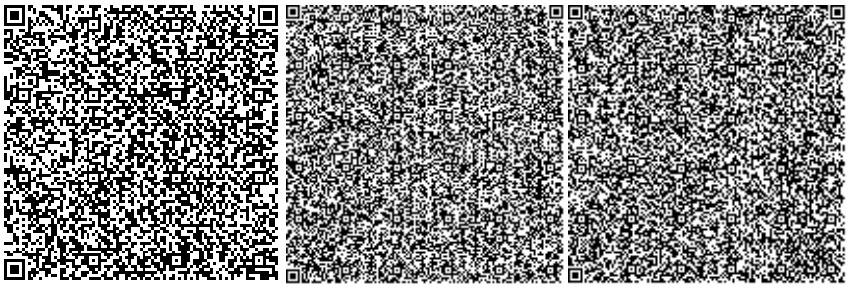
Филиал РГП «Госэкспертиза» по Южному региону



Бутабаева А.К.

Начальник производственного отдела

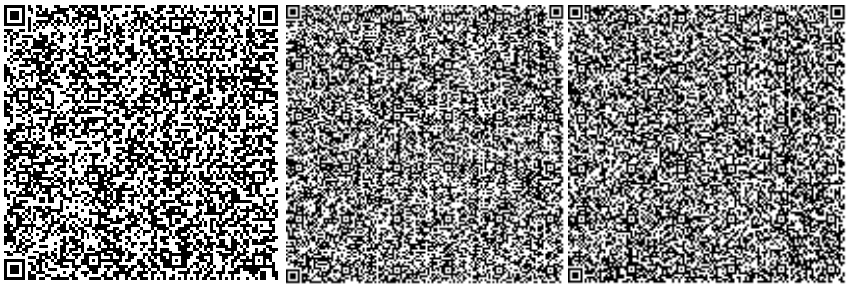
Филиал РГП «Госэкспертиза» по Южному региону



Алибекова С.С.

Эксперт

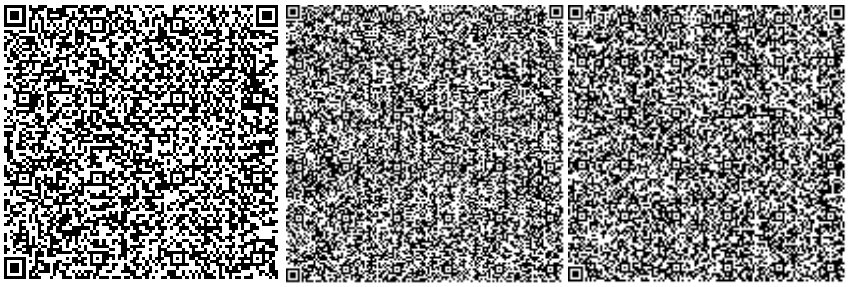
Филиал РГП «Госэкспертиза» по Южному региону



Алиев Н.Д.

Главный специалист (по рассмотрению ценовых предложений по сметной документации)

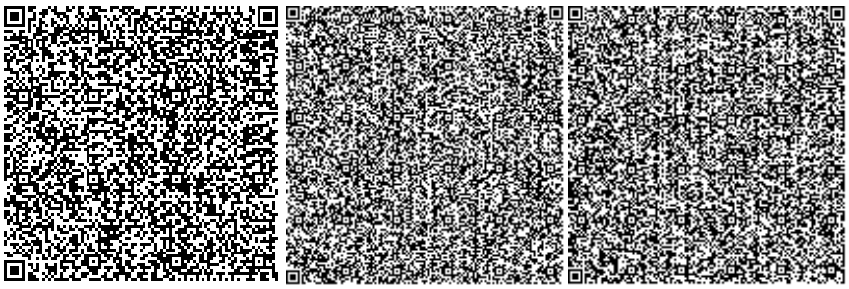
Филиал РГП «Госэкспертиза» по Южному региону



Сулеева Г.А.

Эксперт

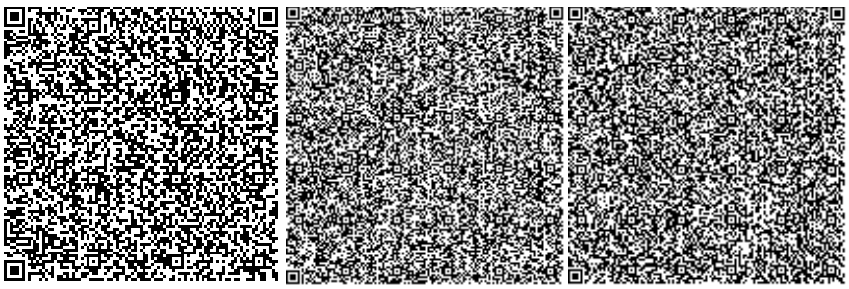
Филиал РГП «Госэкспертиза» по Южному региону



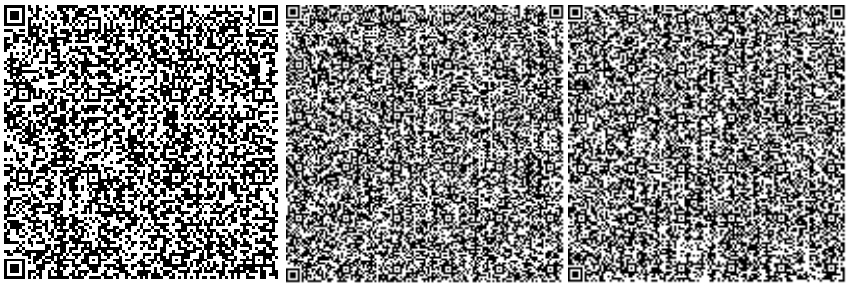
Исраилов Я.И.

Эксперт

Филиал РГП «Госэкспертиза» по Южному региону



Искаков Г.Т.

Эксперт

Филиал РГП «Госэкспертиза» по Южному региону