«Маңғыстау облысында Құйылыс-Меловое кен орнынан Каспий тұщыландыру зауытына дейін су таратқышты реконструкциялау»

Жұмыс жобасы бойынша

13.12.2022 ж. № 01-0644/22

(оң)

ҚОРЫТЫНДЫ

ТАПСЫРЫС БЕРУШІ:

"Маңғыстау облысының энергетика және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық басқармасы" мемлекеттік мекемесі

БАС ЖОБАЛАУШЫ:

"Уралводпроект" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі

Астана қаласы

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 01-0644/22 от 13.12.2022 г.

(положительное)

на Рабочий проект

"Реконструкция водовода от месторождения Куюлус-Меловое до опреснительного завода Каспий Мангистауской области"

ЗАКАЗЧИК:

Государственное учреждение "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Мангистауской области"

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Уралводпроект"

г. Астана

1. ВИД ДОКУМЕНТАЦИИ: Рабочий проект

2. НАИМЕНОВАНИЕ: РП "Реконструкция водовода от месторождения Куюлус-Меловое до опреснительного завода Каспий Мангистауской области".

3. ОСНОВАНИЕ:
Договор от 07.10.2022 г. № 01-1822

4. ЗАКАЗЧИК: Государственное учреждение "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Мангистауской области"

5. ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК: Товарищество с ограниченной ответственностью "Уралводпроект", лицензия от 19.07.2021г. №006061, I категория

6. ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ: Государственные инвестиции

7. ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
7.1 Основание для разработки:
задание на проектирование, утвержденное руководителем ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства, Мангистауской области» от 03 июня 2022 года;
письмо ГУ «Актауский городской отдел земельных отношений, архитектуры и градостроительства» № 01-24-1888 от 26 мая 2021года с решением земельной комиссии о выделении земельного участка на реконструкцию №32 от 20 мая 2021года;
заключение земельной комиссии Мунайлинского района № 65 от 07.апреля 2021 года;
заключение земельной комиссии № 01-4-4/162 от 27 августа 2021 года о выделении земельного участка на территории Мангистаусой области Мунайлинского района с.о. Атамекен;
заключение земельной комиссии № 01-4-4/162 от 27 августа 2021 года о выделении земельного участка на территории Мангистауской области Мунайлинского района с.о. Баскудукский;
заключение земельной комиссии № 01-4-4/162 от 31 августа 2021 года о выделении земельного участка на территории Мангистауской области Мунайлинского района с. Баянды;
заключение земельной комиссии № 01-4-4/162 от 27 августа 2021 года о выделении земельного участка на территории Мангистауской области Мунайлинского района с. Мангистау;
акт выбора участка с приложенной ситуационной схемой для строительства объекта утвержденное руководителем ГУ «Актауский городской отдел земельных отношений, архитектуры и градостроительства» № 333 от 22 апреля 2021 года;
архитектурно-планировочное задание от 12 января 2022 года KZ54VUA00586442, утвержденное руководителем ГУ «Актауский городской одел замельных отношений, архитектуры и градостроительства» Саркеновым Е.А.;
техническое заключение о состоянии насосного оборудования насосной станции второго подъема участка подземного водозабора Куюлус-Меловое Мангистауской области, выполненное ТОО «Уралводпроект» (свидетельство об аккредитации от 21 октября 2021 года NoKZ86VWC00027759, аттестат эксперта NoKZ27VJE00030072 от 31 августа 2017 года);
дефектный акт, утвержденный руководителем ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства, Мангистауской области» 15 июля 2021 года;

письмо ТОО «Опреснительный завод «Каспий» № 01-07/471 от 30 июля 2021 года по параметрам и объемах транспортируемой воды;

письмо ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Мангистауской области» № 05-16-2002 от 18 августа 2021г о объемах перекачиваемой воды;

письмо ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Мангистауской области» № 05-16-2003 от 18 августа 2021 года о замене насосного оборудования в насосной станции УПВЗ;

письмо ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства, Мангистауской области» от 04 мая 2022 года №05-16/1030, о источнике финансирования и сроке начала реконструкции объекта.

Технические условия:

технические условия на подключение к насосной станции УПВЗ выданные ТОО «МАЭК-Казатомпром» № 01-09-13/232 от 02 августа 2021 года;

технические условия ТОО «Опреснительный завод «Каспий» №01-06/500 от 06 августа 2021 года;

технические условия на пересечение железнодорожных путей АО «Национальная компания «Казахстан Темир Жолы» № 2614-и от 12 августа 2021г;

технические условия для пересечения водовода с автомобильной дорогой выданные ГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Магистауской области» № 03-16-868 от 11 августа 2021 года;

технические условия на пересечение коммуникаций Мангистауского нефтепроводного управления АО «КазТрансОйл» № 50-09-13/2631 от 15 октября 2021 года;

технические условия №04-02/784 от 05 октября 2021 года на пересечение железнодорожных путей АО «Каскор-Транссервис» в районе ж.д. переезда №84;

технические условия АО «КазТрансГазАймак» № 3924-13/6-26 от 26 мая 202 года на пересечение существующих газораспределительных сетей;

технические условия №5 на пересечение кабеля связи, письмо ТОО «Мунайтелеком» №12-12/1165 от 27 октября 2021 года;

технические условия на пересечение коммуникаций ТОО «Опреснительный завод «Каспий» №01-06/639 от 19 октября 2021г;

технические условия на пересечение коммуникаций ТОО «Емир-Ойл», письмо №15/1585 от 10 ноября 2021 года;

технические условия на пересечение коммуникаций ТОО МАЭК Казатомпром», письмо № 01-09-13/334 от 10 ноября 2021 года;

технические условия № 18 ТУСМ 14 на пересечение магистрального кабеля ВОЛС. Письмо АО «Транстелеком» № ТТС/688/АКУ-И от 15. Ноября 2021 года;

технические условия №13-2863-12/2021 от 13 декабря 2021г на пересечение кабелей АО «Казахтелеком» Объединение «Дивизион «сеть» ТУСМ-13;

письмо АО «Jusan Mobile» №515 от 28 декабря 2021 года, технические условия на пересечение ВОЛС №58 от 22 декабря 2021 года;

технические условия письмо ТОО «МАЭК-Казатомпром» № 01-08-10/119-п от 01 сентября 2022 года на присоединение к электрическим сетям объекта.

7.2 Согласования заинтересованных организаций:

согласование пересечения железнодорожных путей АО «Национальная компания «Казахстан Темир Жолы», письмо №1137-И от 05 апреля 2022 года;

согласование проекта пересечения автодороги №55. Письмо ГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Мангистауской области» №03-14-3471 от 08 декабря 2021 года;

согласование проекта пересечения железнодорожных путей АО «Каскор-Транссервис», письмо №04-021/189 от 03 марта 2022 года;

согласование пересечения коммуникаций ТОО «Опреснительный завод «Каспий», письмо №01-06/115 от 09 марта 2022 года;

согласование проекта пересечения кабелей АО «Казахтелеком» Объединение «Дивизион «сеть» ТУСМ-13, письмо № 03-17/84 от 14 марта 2022 года;

согласование пересечений коммуникаций ТОО «МАЭК Казатомпром», письмо №01-09-13/62 от 10 марта 2022 года;

согласование пересечений коммуникаций ТОО «Емир Ойл», письмо № 15/890 от 05 мая 2022 года.

8. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

8.1 Место размещения объекта и характеристика участка строительства

Месторасположение: Мангистауская область, Актау, в 50-ти километрах к северо-востоку от г. Актау

Сейсмичность района: меньше 6 баллов

8.2 Проектные решения

Соответствие разделов проекта строительства внесённым изменениям по замечаниям экспертов, 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	Мониторинг цен в строительстве и прайс-листы	Жоламан А.Ж.		Соответствует
2	Технологическая часть	Балгужинов А.А.	KZ41VJE00039132	Соответствует
3	Проект организации строительства	Ахмадиева Ж.Ж.	KZ94VJE00027508	Соответствует
4	Инженерно-геологические изыскания	Балгужинов А.А.	KZ41VJE00039132	Соответствует
5	Электрохимзащита	Сапарова А.С.	KZ95VJE00049315	Соответствует
6	Электроснабжение	Сапарова А.С.	KZ95VJE00049315	Соответствует

7	Электроосвещение и силовое электрооборудование	Сапарова А.С.	KZ95VJE00049315	Соответствует
8	Наружный водопровод	Балгужинов А.А.	KZ41VJE00039132	Соответствует
9	Конструктивные решения	Байгузиев М.С.	KZ27VJE00037832	Соответствует
10	Генеральный план	Ким А.С.	KZ60VJE00066144	Соответствует
11	Санитарно-эпидемиологический раздел	Кульмаханова Д.А.	KZ30VJE00029824	Соответствует
12	Сметный раздел	Ахмадиева Ж.Ж.	KZ94VJE00027508	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 с внесёнными изменениями по замечаниям экспертов соответствуют государственным нормативным требованиям и функциональному назначению объекта.Уровень ответственности объекта – I (повышенный).

Основные технико-экономические показатели

Таблица 2

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Показатели	
			заявленные	рекомендуемые к утверждению
1	Мощность водопровода	тыс.м^3 /сут	46,00	46,00
2	Протяженность водовода	км	46,753	46,753
3	Общая сметная стоимость строительства в текущих и прогнозных ценах 2022-2024 годов, всего в том числе: СМР оборудование прочие	млн. тенге	19553,908 16610,376 394,447 2549,085	19520,486 16581,782 393,856 2544,848
4	Из них: 2022 год (ПИР и экспертиза) 2023 год 2024 год	млн. тенге		53,480 9563,365 9903,641
5	Продолжительность строительства	мес.	18,0	16,0

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 "Реконструкция водовода от месторождения Куюлус-Меловое до опреснительного завода Каспий Мангистауской 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, «Маңғыстау облысында Құйылыс-Меловое кен орнынан Каспий тұщыландыру зауытына дейін су таратқышты реконструкциялау» 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.

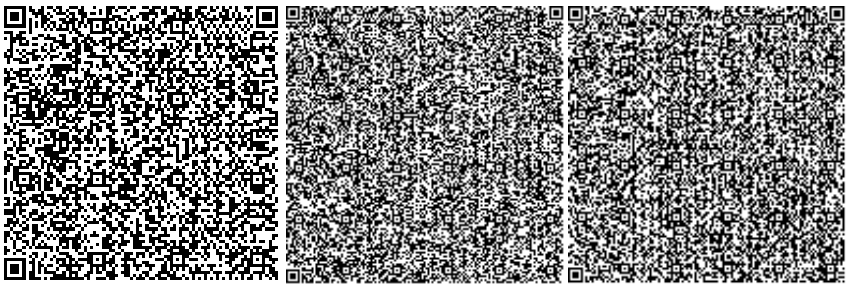
3. Тапсырыс беруші құрылыс жобасы бойынша құжаттаманы қабылдап алу кезінде оны осы сараптама қорытындысына сәйкестігіне тексеруі тиіс.

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

Тикибаев Е.А.

Заместитель генерального директора по производству

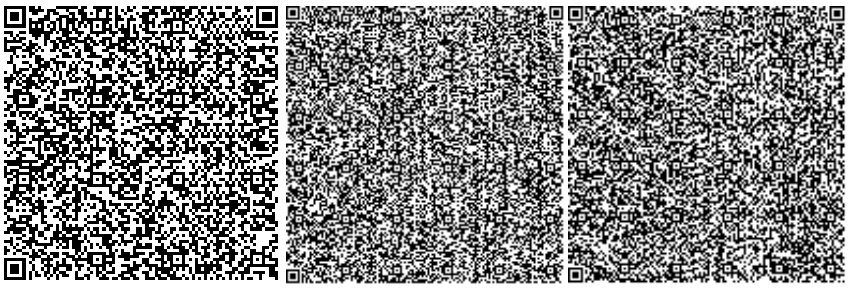
РГП "Госэкспертиза"



Баширов Р.К.

Начальник управления

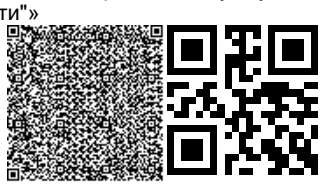
РГП "Госэкспертиза"

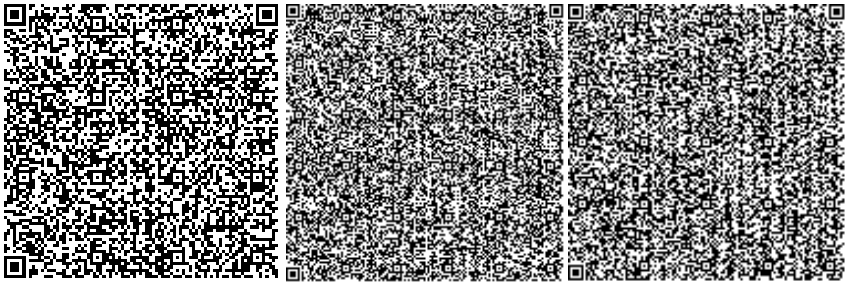


Хван К.А.

Руководитель сектора

РГП "Госэкспертиза"

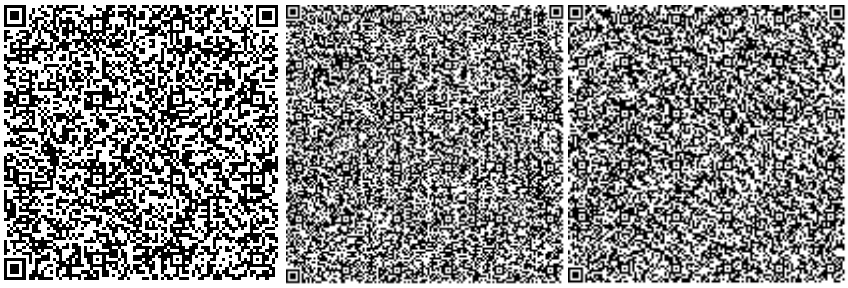




Бердашев Б.Ж.

Начальник отдела

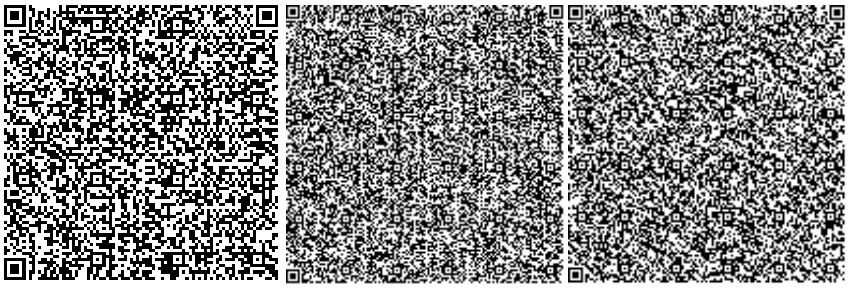
РГП "Госэкспертиза"



Рихтер Е.А.

Начальник отдела

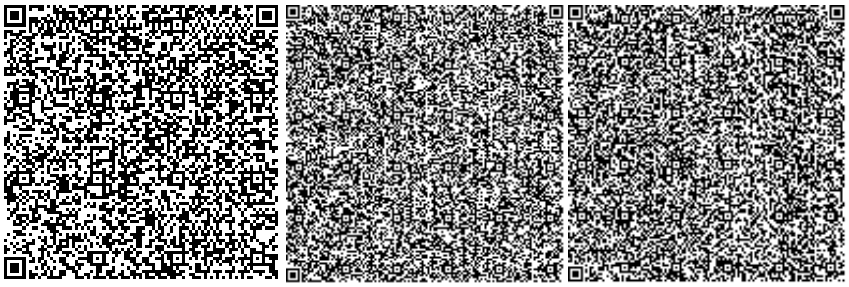
РГП "Госэкспертиза"



Кульмаханова Д.А.

Руководитель сектора

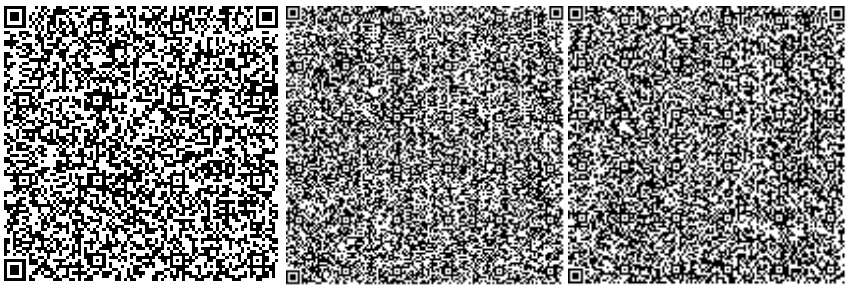
РГП "Госэкспертиза"



Байгузиев М.С.

Эксперт

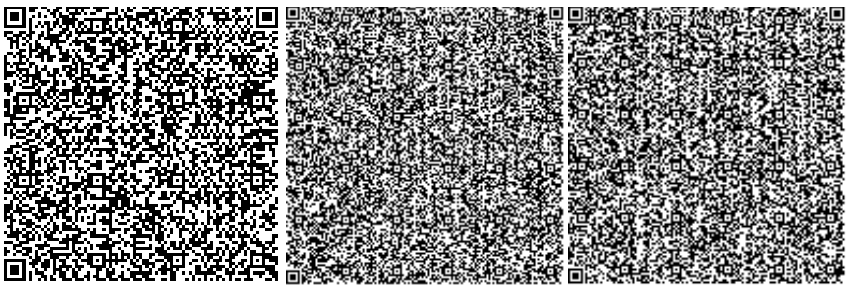
РГП "Госэкспертиза"



Жоламан А.Ж.

Главный специалист

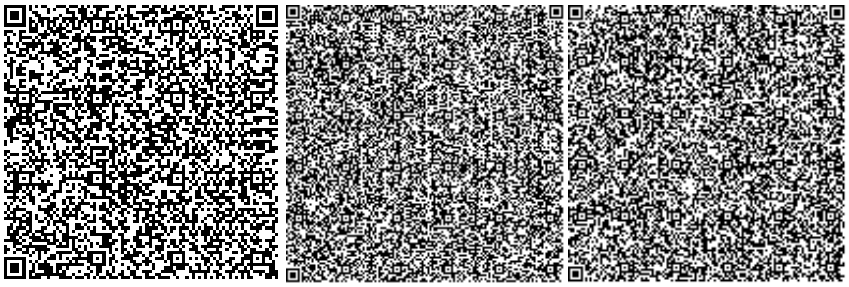
РГП "Госэкспертиза"



Ахмадиева Ж.Ж.

Эксперт

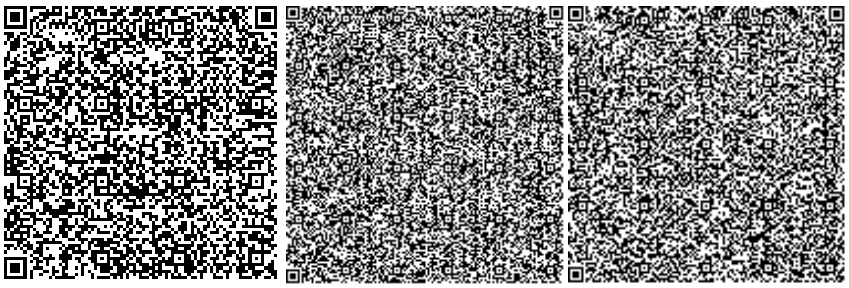
РГП "Госэкспертиза"



Ким А.С.

Эксперт

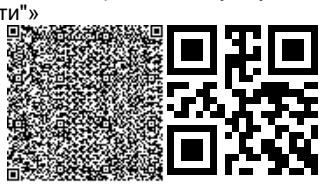
РГП "Госэкспертиза"



Сапарова А.С.

Эксперт

РГП "Госэкспертиза"



Балгужинов А.А.

Эксперт

Департамент РГП "Госэкспертиза" по Карагандинской области