"№ А43 (жобалық атауы) көшесінен бастап Хусейн бен Талал көшесіне дейінгі учаскеде Есіл өзені арқылы көпір құрылысымен Тәуелсіздік даңғылын салу. I кезең - Есіл өзені арқылы көпір құрылысы". Түзету Ж

(жоба) бойынша

23.12.2022 ж. № 01-0671/22

(оң)

ҚОРЫТЫНДЫ

ТАПСЫРЫС БЕРУШІ:

"Астана қаласының Көлік және жол-көлік инфрақұрылымын дамыту басқармасы" мемлекеттік мекемесі

БАС ЖОБАЛАУШЫ:

"Казахский Промтранспроект" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі

Астана қаласы

ЗАКЛЮЧЕНИЕ
№ 01-0671/22 от 23.12.2022 г.
(положительное)

на П (проект)
"Строительство пр. Тәуелсіздік на участке от ул. № А43 (проектное наименование) до ул. Хусейн бен Талал со строительством моста через реку Есиль. I очередь – строительство моста через реку Есиль". Корректировка

ЗАКАЗЧИК:
Государственное учреждение "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Астаны"

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:
Товарищество с ограниченной ответственностью "Казахский Промтранспроект"

г. Астана

1. ВИД ДОКУМЕНТАЦИИ: П (проект).

2. НАИМЕНОВАНИЕ: П "Строительство пр. Тәуелсіздік на участке от ул. № А43 (проектное наименование) до ул. Хусейн бен Талал со строительством моста через реку Есиль. I очередь – строительство моста через реку Есиль". Корректировка.

Ранее выдано заключение №01-0415/21 от 04 августа 2021 года проект «Строительство пр. Тәуелсіздік на участке от ул. № А43 (проектное наименование) до ул. Хусейн бен Талал со строительством моста через реку Есиль. I очередь – строительство моста через реку Есиль. Корректировка (без сметной документации)».

3. ОСНОВАНИЕ:
Договор от 24.11.2022 г. № 01-2129.

4. ЗАКАЗЧИК: Государственное учреждение "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Астаны".

5. ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК: Товарищество с ограниченной ответственностью "Казахский Промтранспроект", лицензия от 08.08.2012 г. № 12012349 I-й категории.

ГИП – Бакиев Бахытжан Ташмамбетович (приказ № 32-пр от 03 октября 2021 года);

ПРОЕКТИРОВЩИК: Товарищество с ограниченной ответственностью «ТЕКА-Проект» г. Алматы, лицензия от 22 октября 2016 года ГСЛ № 01397 I-й категории.

6. ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ: Государственные инвестиции.

7. ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
7.1 Основание для разработки:
техническое задания на проектирование выданного ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Астана " г. Астана, 31 октября 2022 года;
дополнительное к техническому заданию на проектирование выданного ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Астаны" г. Астана, 13 декабря 2022 года;
архитектурно-планировочное задание от 8 сентября 2017 года № 10142, выданное ГУ "Управление архитектуры и градостроительства города Астана" г. Астана;
протокол, утверждённый заместителем Акима города Нур-Султан от 12 мая 2021 года – о утверждение проектных решений касательно конструкции пролетного строения и подпорных стен;
акт выбора и согласования расположение земельного участка №666 от 12 июля 2013 года;
выписка из протокола бюджетной комиссии о увеличении стоимости строительства от 15 ноября 2022 года №22;

постановления на отвод земель площадью 7,3306 га. полигон-1, 9,9645 га. полигон-2, ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан" г. Нур-Султан от 23 января 2015 года №197-108;

постановления на отвод земель площадью 7,3306 га. полигон-1, 9,9645 га. полигон-2, ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан" г. Нур-Султан от 28 февраля 2018 года №197-380;

постановления на отвод земель площадью 7,3306 га. полигон-1, 9,9645 га. полигон-2, ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан" от 26 февраля 2021 года №510-20;

акт обследования зеленых насаждений, от 28 ноября 2017 года;

перечень материалов, изделий, оборудования отсутствующих в сборниках сметных цен с примененными прайс-листами от 12 декабря 2022 года;

письмо ГУ «Управление охраны окружающей среды и природопользования города Астана», от 12 декабря 2022 года №503-06-08/0004 обоснования корректировки ПСД;

письмо ГУ «Управление охраны окружающей среды и природопользования города Нур-Султан», от 15 июня 2021 года №544-қж о подтверждении акта обследования зеленых насаждений;

письмо ГУ «Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Астаны» г. Астана, от 12 декабря 2022 года №503-06-08/0004 о обосновании корректировки проекта и также подтверждение, что работы по строительству моста не были начаты;

письмо ГУ «Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан» г. Нур-Султан, от 23 июня 2021 года №503-06-07/1010 о том, что обязуется произвести корректировку рабочего проекта «Строительство пр. Тәуелсіздік на участке от ул. № А43 (проектное наименование) до ул. Хусейн бен Талал со строительством моста через реку Есиль. II очередь – строительства пр. Тәуелсіздік на участке от ул. №А43(проектное наименование) до ул. Хусейн бен Талал»;

письмо ГУ «Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан" г. Нур-Султан, от 17 июня 2021 года №503-06-08/964 о компенсационной посадке зеленых насаждений;

письмо ГУ «Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Астана» г. Астана, от 12 октября 2022 года №503-06-07/1601 о источнике финансирования строительства;

письмо ГУ «Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Астана» г. Астана, от 12 октября 2022 года №503-06-08/2062 о назначении ширены разделительной полосы;

письмо ГУ «Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан», от 14 октября 2022 года №503-06-07/1618 о начале строительства, срок 4 квартал 2022 года;

письмо ГУ «Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан», от 23 июня 2021 года №503-06-07/1007 о нахождение полигона твердых бытовых отходов;

Отчет по инженерно-гидрологическим изысканиям выполнен в 2020 году архивный номер 10-119-21 ТОО «Казахский Промтранспроект» (лицензия на изыскательскую деятельность ГСЛ № 000272, выданная Агентство Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства от 04 апреля 1995 года приложение на двух страницах);

Отчет по инженерно-геодезическим изысканиям выполнены 2021 году архивный номер 2021-04-ИГИ-19 ТОО «Геоцентр «АСТАНА» (лицензия на изыскательскую деятельность ГСЛ № 14021434, выданная Государственное учреждение Государственное учреждение "Управление государственного архитектурно-строительного контроля города Астаны". Акимат города Астаны. от 23 апреля 2014 года приложение на двух страницах);

Отчет по инженерно-геологическим изысканиям архивный номер 2021-04-ИГИ-18 выполнен в 2017 году ТОО «Геоцентр «АСТАНА» (ицензия на изыскательскую деятельность ГСЛ № 14021434, выданная Государственное учреждение Государственное учреждение "Управление государственного архитектурно-строительного контроля города Астаны". Акимат города Астаны. от 23 апреля 2014 года приложение на двух страницах.) дополнен в 2021 году ТОО ПИИ «Каздорпроект» (лицензия изыскательскую деятельность ГСЛ № 002209, выданная Агенство Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства. от 07 декабря 2000 года приложение на двух страницах) и дополнен в 2022 году ТОО «КарагандаГИИЗ и К*» (лицензия на изыскательскую деятельность ГСЛ № 001137, выданная Агенство Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства. от 24 декабря 1994 года приложение на двух страницах).

Технические условия:

ТОО «City Transportation Systems» №285-КЖ от 19 февраля 2021 года – на организация дорожного движения;

ТОО «Астана қалалық жарық» №65-01-18 от 11 апрель 2018 года – на электроснабжение.

7.2 Согласования заинтересованных организаций:

ГУ «Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан» - согласование схемы доставки дорожно-строительных материалов от 10 июня 2021 года;

ГУ «Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан» - согласование перильного ограждения от 28 июня 2021 года;

ГУ «Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан» - утверждённая ведомости источников получения и способов транспортировки основных дорожно-строительных материалов от 10 июня 2021 года;

ГУ «Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан» согласование плана обустройства от 31 марта 2021;

Управление административной полиции «Департамент полиции г. Нур-Султан» согласование листа «план обустройства» от 2 апреля 2021;

ТОО «City Transportation Systems» согласование листа «план обустройства»;

ТОО «GOR SVET GROUP» согласование листа «план сетей наружного освещения»;

ГУ «Управление архитектуры, градостроительства и земельных отношений города Нур-Султан» - согласование эскизного проекта от 5 апреля 2021 года № KZ01VUA00396403;

РГУ «Есильская бассейновая инспекция по регулирования использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан» - согласование рабочего проекта № KZ17VRC00009943 от 5 марта 2021 года.

РГУ «Есильская бассейновая инспекция по регулирования использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам Министерства экологии, геологии и

природных ресурсов Республики Казахстан» - согласование рабочего проекта от 25 июня 2021 года №KZ05VRC00011032;

ГУ «Управление контроля и качества городской среды города Астана»- письмо от 12 декабря 2022 года № 2651-кж о том, что в радиусе 1000 метров по адресу: город Астана, районы «Алматы» и «Есиль», проспект Тауелсыздык от улицы А 43 (проектное наименование) до улицы Хусейн бен Талал не зарегистрированы скотомогильники, места захоронений животных, неблагополучных по сибирской язве и других особо опасных инфекций.

РГУ «Акмолинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан» - согласование рабочего проекта от 3 марта 2021 года №01-15/261;

РГУ «Департамент экологии по городу Астана Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан» - согласование рабочего проекта от 6 декабря 2021 года № 03-13/1484-И.

8. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

8.1 Место размещения объекта и характеристика участка строительства

Месторасположение: Астана, мостов через реку Есиль по проспекту Тәуелсіздік

Сейсмичность района: меньше 6 баллов

8.2 Проектные решения

Корректировка проекта произведена на основании технического задания, инженерно-геологического отчета, а также определена сметная стоимости строительства, так как ранее выданное заключение №01-0415/21 от 04 августа 2021 года было без рассмотрения сметной стоимости строительства.

Изменения коснулись конструкции фундамента опор, подпорных стен, раздела ПОС (на основании инженерно-геологического отчета дополненного в 2022 году ТОО «КарагандаГИИЗ и К*»), освещения.

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	Автомобильные дороги	Шарапова Г.Н.	KZ82VJE00057794	Соответствует
2	Инженерно-геологические изыскания	Шарапова Г.Н.	KZ82VJE00057794	Соответствует
3	Проект организации строительства	Баймамырова Г.Р.	KZ20VJE00034272	Соответствует

4	Инженерно-геологические изыскания	Кашкимбаев А.К.	KZ89VJE00047483	Соответствует
5	Раздел по рассмотрению ценовых предложений по сметной документации	Жоламан А.Ж.		Соответствует
6	Электроосвещение	Сапарова А.С.	KZ95VJE00049315	Соответствует
7	Мостовые сооружения	Кашкимбаев А.К.	KZ89VJE00047483	Соответствует
8	Конструктивные решения	Кашкимбаев А.К.	KZ89VJE00047483	Соответствует
9	Санитарно-эпидемиологический раздел	Ким А.П.	KZ73VJE00029826	Соответствует
10	Сметная документация	Баймамырова Г.Р.	KZ20VJE00034272	Соответствует
11	Наружные сети электроснабжения	Сапарова А.С.	KZ95VJE00049315	Соответствует

9. РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРТИЗЫ

Оценка принятых решений

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

Принятые проектные решения с внесенными изменениями по замечаниям экспертов соответствуют государственным нормативным требованиям и функциональному назначению объекта.

Уровень ответственности объекта – I (повышенный).

Основные технико-экономические показатели I очереди

Таблица 2

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Показатели	
			заявленные	рекомендуемые к утверждению
1	Схема мостового сооружения	м	2х54,0+70,0+ 2х54,0	2х54,0+70,0+2х 54,0

2	Габариты мостового сооружения	м	2х(Г17,25+5)	2х(Г17,25+5)
3	Длина мостового сооружения	м	291,6	291,6
4	Строительная длина	м	350,5	350,5
5	Длина проектируемого участка	м	653,7	653,7
6	Категория улицы		магистральная улица общегородского значения регулируемого движения	
7	Ширина проезжей части	м	2х15,25	2х15,25
8	Ширина полосы движения	м	3,75; 4,0	3,75; 4,0
9	Количество полос движения	шт	8	8
10				
12	Дорожное покрытие		капитальный. нежесткого типа	
13	Вид покрытия		Асфальтобетон (ЩМА-20)	
14	Общая сметная стоимость строительства в текущих и прогнозных ценах, 2018, 2021-2023 годов всего: в том числе:	млн. тенге	25 695,268	25 183,766
14.1	СМР	млн. тенге	22 236,535	21 783,090
14.2	прочие затраты	млн. тенге	3 458,733	3 400,676
15	В ценах по годам строительства	млн. тенге		
15.1	2018 год (ПИР и Экспертиза)	млн. тенге		47,174
15.2	2021 год (ПИР и Экспертиза корректировки)	млн. тенге		179,869
15.3	2022 год (в том числе ПИР и Экспертиза корректировки со сметной документацией)	млн. тенге		8 362,088
15.4	2023 год	млн. тенге		16 594,635
16	Продолжительность строительства	мес.	13,0	13,0

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 П (проект) "Строительство пр. Тәуелсіздік на участке от ул. № А43 (проектное наименование) до ул. Хусейн бен Талал со строительством моста через реку Есиль. I очередь – строительство моста через реку Есиль". Корректировка 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.

5. С выходом настоящего заключения ранее выданное заключение на проект «Строительство пр. Тәуелсіздік на участке от ул. № А43 (проектное наименование) до ул. Хусейн бен Талал со строительством моста через реку Есиль. I очередь – строительство моста через реку Есиль. Корректировка (без сметной документации)» от 04 августа 2021 года №01-0415/21 утрачивает силу.

6. До начала строительства подрядной организации предоставить протоколы испытаний на эффективную удельную активность радионуклидов в строительных материалах, в случае превышений допустимых уровней гамма-излучения природных радионуклидов внести корректировку в рабочий проект, с учетом требований пункта 235 главы 4 Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к обеспечению радиационной безопасности» от 15 декабря 2020 года № КР ДСМ-275/2020.

10. ТҰЖЫРЫМДАР

1. Енгізілген өзгерістер мен толықтыруларды ескере отырып, "№ А43 (жобалық атауы) көшесінен бастап Хусейн бен Талал көшесіне дейінгі учаскеде Есіл өзені арқылы көпір құрылысымен Тәуелсіздік даңғылын салу. I кезең - Есіл өзені арқылы көпір құрылысы". Түзету Ж (жоба) 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.

5. Осы қорытындының шығуымен «№ А43 (жобалық атауы) көшесінен бастап Хусейн бен Талал көшесіне дейінгі учаскеде Есіл өзені арқылы көпір құрылысымен Тәуелсіздік даңғылын салу. I кезек - Есіл өзені арқылы көпір құрылысы. Түзету (сметалық құжаттамасыз)» жұмыс бойынша бұрын берілген 2021 жылғы 04 тамыз No 01-0415/21 қорытындының күші жойылады.

6. Құрылыс басталғанға дейін мердігер ұйым құрылыс материалдарындағы радионуклидтердің тиімді үлестік белсенділігіне сынақ хаттамаларын ұсынсын, табиғи радионуклидтердің гамма-сәулеленуінің рұқсат етілген дейгейінен асқан жағдайда 2020 жылғы 15 желтоқсандағы № ҚР ДСМ-275/2020 «Радиациялық қауіпсіздікті қамтамасыз етуге қойылатын санитариялық-эпидемиологиялық талаптар» санитариялық қағидаларының 4-тарауы 235-тармағының талаптарын ескере отырып, жұмыс жобасына түзету енгізсін.

Тикибаев Е.А.

Заместитель генерального директора по производству

РГП "Госэкспертиза"

Хван К.А.

Руководитель сектора

РГП "Госэкспертиза"

Баширов Р.К.

Начальник управления

РГП "Госэкспертиза"

Бердашев Б.Ж.

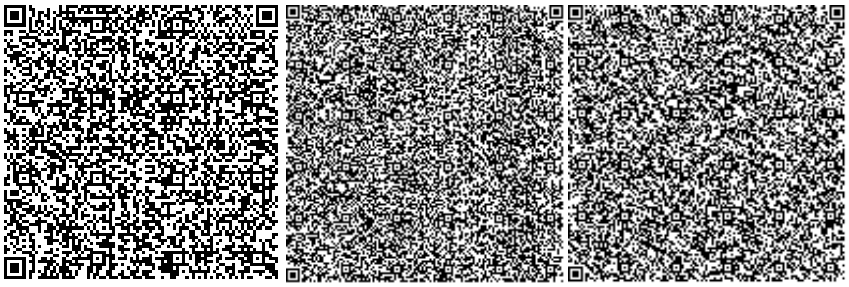
Начальник отдела

РГП "Госэкспертиза"

Рихтер Е.А.

Начальник отдела

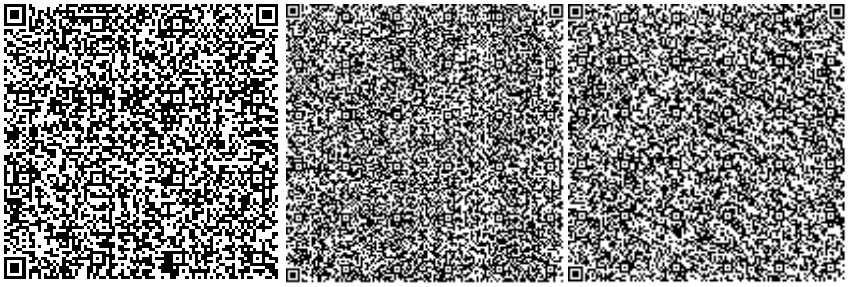
РГП "Госэкспертиза"



Ким А.П.

Эксперт

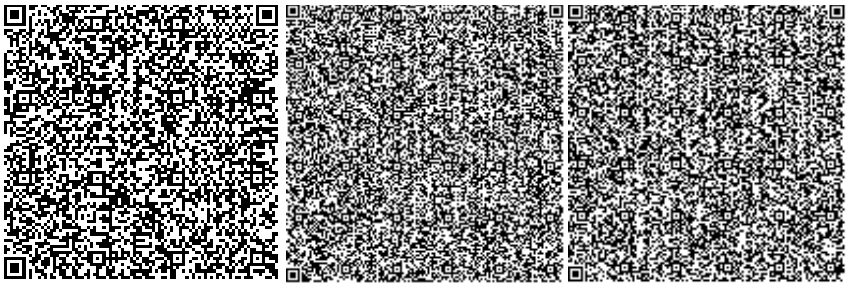
РГП "Госэкспертиза"

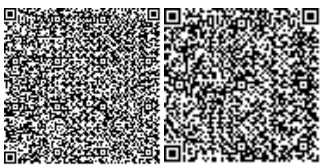


Жоламан А.Ж.

Главный специалист

РГП "Госэкспертиза"

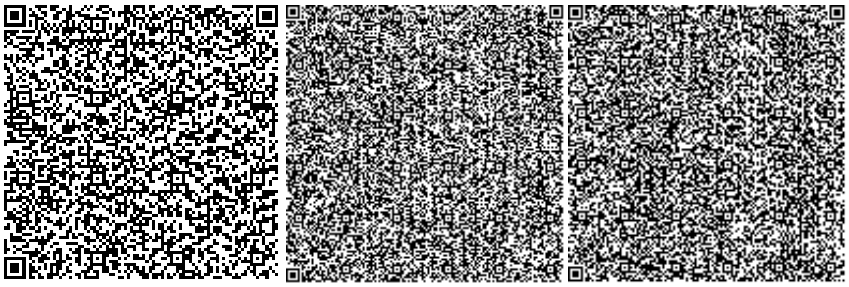




Баймамырова Г.Р.

Эксперт

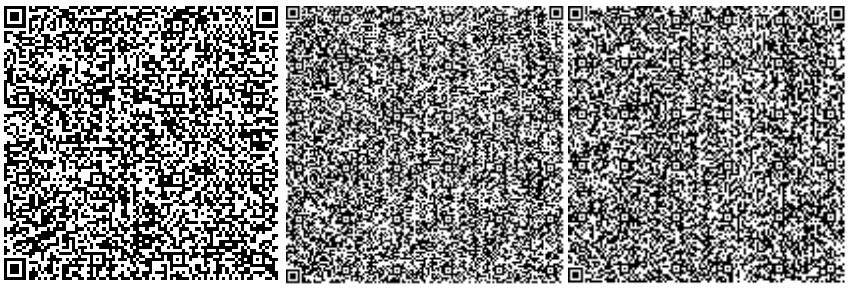
РГП "Госэкспертиза"



Сапарова А.С.

Эксперт

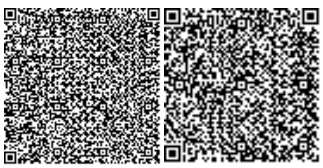
РГП "Госэкспертиза"



Шарапова Г.Н.

Эксперт

РГП "Госэкспертиза"



Кашкимбаев А.К.

Эксперт

РГП "Госэкспертиза"