«Р-4 «Нұр-Сұлтан – Ерейментау – Шідерті» автомобильді жол 149-км-де демалыс алаңы бар жерүсті жаяу жүргіншілер өткелін салу»

жұмыс жобасы бойынша

17.01.2024 ж. № 01-0019/24

(оң)

ҚОРЫТЫНДЫ

ТАПСЫРЫС БЕРУШІ:

"ҚазАвтоЖол" Ұлттық компаниясы" акционерлік қоғамы

БАС ЖОБАЛАУШЫ:

ік және коммуникациялар ғылыми-зерттеу институты" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі

Астана қаласы

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 01-0019/24 от 17.01.2024 г.

(положительное)

на рабочий проект

«Строительство надземного пешеходного перехода с площадкой отдыха на км 149 автомобильной дороги Р-4 «Нур-Султан-Ерейментау-Шидерты»

ЗАКАЗЧИК:

Акционерное общество "Национальная компания "ҚазАвтоЖол"

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:

Товарищество с ограниченной ответственностью «Научно-исследовательский институт транспорта и коммуникаций»

г. Астана

1. ВИД ДОКУМЕНТАЦИИ: Рабочий проект.

2. НАИМЕНОВАНИЕ: РП «Строительство надземного пешеходного перехода с площадкой отдыха на км 149 автомобильной дороги Р-4 «Нур-Султан-Ерейментау-Шидерты».

3. ОСНОВАНИЕ:
Договор от 02.11.2023 г. № 01-1858.

4. ЗАКАЗЧИК: Акционерное общество "Национальная компания "ҚазАвтоЖол".

5. ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК: Товарищество с ограниченной ответственностью «Научно-исследовательский институт транспорта и коммуникаций», лицензия от 27.05.2013 г. №13012217 (I категория).

ГИП – Губаев И.В. (приказ № 22-П от 08 июля 2022 года).

6. ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ: Государственные инвестиции.

7. ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
7.1 Основание для разработки:
техническое задание на проектирование, выданное АО "НК "ҚазАвтоЖол" от 22 августа 2022 года;
дополнение к техническому заданию на проектирование, выданное АО "НК "ҚазАвтоЖол" от 11 декабря 2023 года;
архитектурно-планировочное задание от 25 августа 2023 года № KZ81VUA00964935, выданное ГУ «Отдел земельных отношений, архитектуры и градостроительства Ерейментауского района»;
постановление на право временного землепользования площадью 6,0662 га, выданное аппаратом акима Ерментауского района № KZ62VVX00247214 от 15 августа 2023 года;
постановление на право землепользования для изыскательских работ, выданное аппаратом акима Ерментауского района № KZ44VBM01932941 от 29 ноября 2022 года;
ведомость ДСМ, утверждённая заказчиком, от 02 февраля 2023 года;
схема ДСМ, утверждённая заказчиком, от 02 февраля 2023 года;
акт на право постоянного землепользования площадью 394,9767 га, кадастровый номер 01-006-039-003 от 28 ноября 2018 года;
акт выбора места мостового перехода, от 29 декабря 2022 года;
дефектный акт, согласованный заказчиком от 14 сентября2023 года;
письмо Ерейментаское районное отделение Филиала РГП на ПХВ «НЦЭ» КСЭК МЗ РК по Акмолинской области - протокол от 07 сентября 2022 года № 11 об измерении плотности потока радона с поверхности грунта на территории отведенного земельного участка под строительство проектируемого объекта;
письмо РГУ «Есильская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов КВР МЭГПР РК» - письмо от 18 октября 2022 года № 18-12-01-06/1710-И о том, что проектируемый участок (географические координаты прилагаются) находится за пределами потенциальной водоохранной зоны озера «без названия»;

письмо КГП на ПХВ «Ветеринарная станция Ерейментауского района» при управлении ветеринарии Акмолинской области- письмо от 22 ноября 2022 года № 432 о том, что согласно представленной ситуационной схеме территории земельного участка отведенного под строительство пешеходного моста и площадки отдыха на 149 км а/д Р-4 «Нур-Султан-Ерейментау-Шидерты» и в радиусе 1000 м от нее отсутствуют очаги сибирской язвы и скотомогильники;

перечень оборудования, материалов, изделий с примененными прайс-листами, утвержденный заказчиком от 25.12.2023 г. (приложение №1 дополнения к заданию);

письмо акимата Ерментауского района Акмолинской области – согласование буровзрывных работ №07-181/470 от 25 декабря 2023 года;

письмо АО "НК "ҚазАвтоЖол" от 12 сентября 2023 года №17-01/17-03/608-И о начале строительства, начало строительства первый квартал 2024 года;

письмо АО "НК "ҚазАвтоЖол" от 28 сентября 2023 года №17-01/17-03/828-И о включение в сметный расчет затрат на управление проектом;

письмо АО "НК "ҚазАвтоЖол" от 28 сентября 2023 года №17-01/17-03/826-И о уровне ответственности;

отчет по инженерно-геодезическим изысканиям выполненный в 2022 году, ТОО "КАЗГЕОСФЕРА" (лицензия на изыскательскую деятельность № 12005324, выданная Агентство Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства, от 06 июнь 2012 года приложение на одной странице);

отчет по инженерно-геологическим изысканиям выполненный в 2022 году, архивный номер 09.2022-2, ТОО " КАЗГЕОСФЕРА" (лицензия на изыскательскую деятельность № 12005324, выданная Агентство Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства, от 06 июнь 2012 года приложение на одной странице).

Технические условия:

АО «Акмолинская распределительная электросетевая компания» – на присоединение к электрическим сетям №ТУ-08-2022-03350 от 15 ноября 2022 года;

АО "НК "ҚазАвтоЖол" - на строительство подъездных дорог и примыканий к автомобильным дорогам общего пользования № KZ02VAQ00003025 от 22 сентября 2022 года.

7.2 Согласования заинтересованных организаций:

АО "НК "ҚазАвтоЖол" - согласование проектно-сметной документации от 12 сентября 2023 года №17-01/17-03/606-И;

АО "НК "ҚазАвтоЖол" - согласование конструкции дорожной одежды;

ГУ "Отдел земельных отношений, архитектуры и градостроительства Ерейментауского района" - согласование эскизного проекта от 08 сентября 2023 года №KZ23VUA00973642;

МВД РК департамента полиции Акмолинской области – согласование ПСД от 07 августа 2023 года №5-5-6-42/1210-И.

8. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

8.1 Место размещения объекта и характеристика участка строительства

Месторасположение: Акмолинская область, Ерейментауский р-н, трасса Р-4, ПК149+800.

Сейсмичность района: меньше 6 баллов.

8.2 Проектные решения

Рабочий проект включает в себя строительство надземного пешеходного перехода, две площадками отдыха с проездами к пешеходному переходу, на площадках предусмотрено строительство теплых туалетов беседок и торговые площадки.

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	Жармаханов Б.К.	KZ73VJE00052815	Соответствует
2	Инженерно-геологические изыскания	Жармаханов Б.К.	KZ73VJE00052815	Соответствует
3	Проект организации строительства	Бегишева С.В.	KZ86VJE00050156	Соответствует
4	Инженерно-геологические изыскания	Кашкимбаев А.К.	KZ89VJE00047483	Соответствует
5	Раздел по рассмотрению ценовых предложений по сметной документации	Койшебаева Г.С.		Соответствует
6	Обустройство дороги, организация движения	Жармаханов Б.К.	KZ73VJE00052815	Соответствует
7	Наружные сети канализации	Артекова Г.К.	KZ35VJE00023041	Соответствует
8	Мостовые сооружения	Кашкимбаев А.К.	KZ89VJE00047483	Соответствует
9	Наружные сети электроснабжения	Орлова Н.Б.	KZ46VJE00023037	Соответствует
10	Сметный раздел	Бегишева С.В.	KZ86VJE00050156	Соответствует
11	Электроснабжение и наружное освещение	Орлова Н.Б.	KZ46VJE00023037	Соответствует
12	Санитарно-эпидемиологический раздел	Ким А.П.	KZ73VJE00029826	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 – 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 пешеходного перехода (включая лестницы)	м	128,6	128,6
2	Схема пешеходного перехода	м	24+33+21	24+33+21
3	Габариты пешеходного перехода	м	Г- 3,0	Г- 3,0
4	Протяжённость проездов	км	0,796	0,796
5	Количество полос движения	шт.	2	2
6	Ширина полосы движения	м	2,75; 3,25	2,75; 3,25
7	Ширина проезжей части	м	5,5; 6,5	5,5; 6,5
8	Ширина земляного полотна	м	8,5	8,5
9	Тип дорожной одежды		капитальный, нежесткого типа	
10	Вид покрытия		асфальтобетон	
11	Общая сметная стоимость строительства в текущих ценах 2023-2024 г.г., всего: в том числе:	млн. тенге	2193,364	1622,514
11.1	СМР	млн. тенге	1821,104	1270,017
11.2	оборудование	млн. тенге	30,783	35,303
11.3	прочие затраты	млн. тенге	341,477	317,194
11.4	Из них: 2023 г. (ПИР, экспертиза) 2024 г.	млн. тенге		 25,582 1596,932
12	Продолжительность строительства	мес	8	8

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 «Строительство надземного пешеходного перехода с площадкой отдыха на км 149 автомобильной дороги Р-4 «Нур-Султан-Ерейментау-Шидерты» 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, «Р-4 «Нұр-Сұлтан – Ерейментау – Шідерті» автомобильді жол 149-км-де демалыс алаңы бар жерүсті жаяу жүргіншілер өткелін салу» 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.

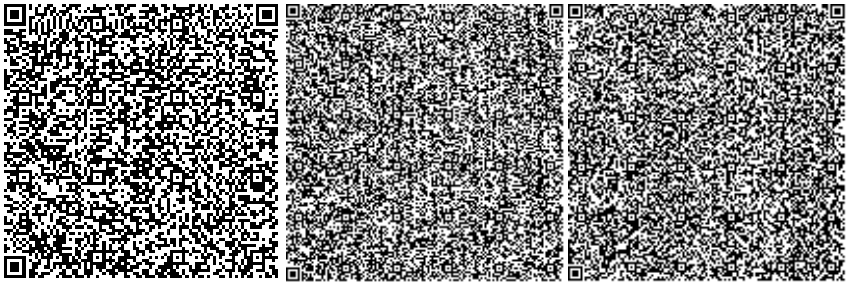
3. Тапсырыс беруші құрылыс жобасы бойынша құжаттаманы қабылдап алу кезінде оны осы сараптама қорытындысына сәйкестігіне тексеруі тиіс.

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

Тикибаев Е.А.

Заместитель генерального директора по производству

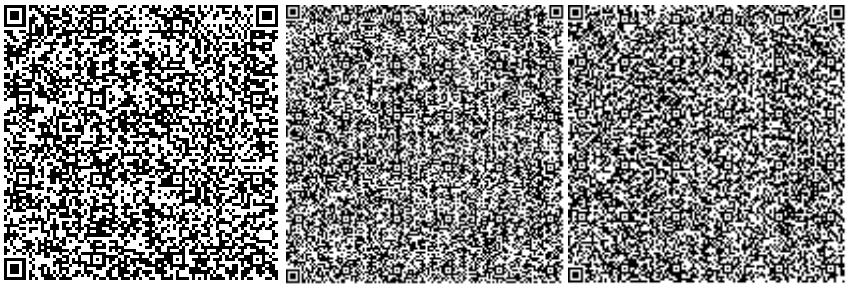
РГП "Госэкспертиза"



Рихтер Е.А.

Начальник отдела

РГП "Госэкспертиза"



Баширов Р.К.

Начальник управления

РГП "Госэкспертиза"

Бердашев Б.Ж.

Начальник отдела

РГП "Госэкспертиза"

Хван К.

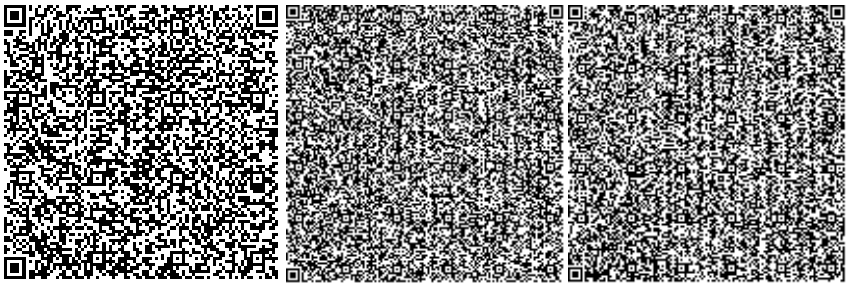
Главный специалист

РГП "Госэкспертиза"

Артекова Г.К.

Эксперт

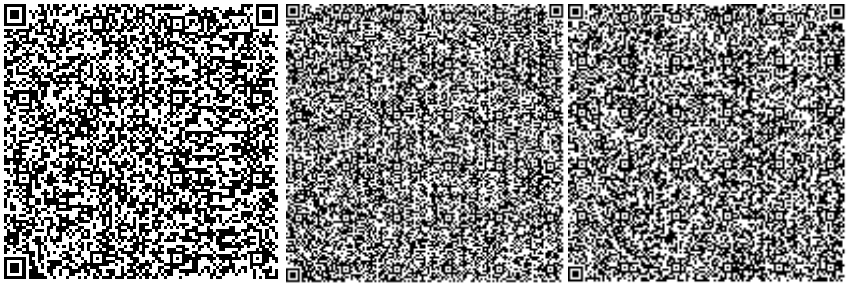
РГП "Госэкспертиза"



Орлова Н.Б.

Эксперт

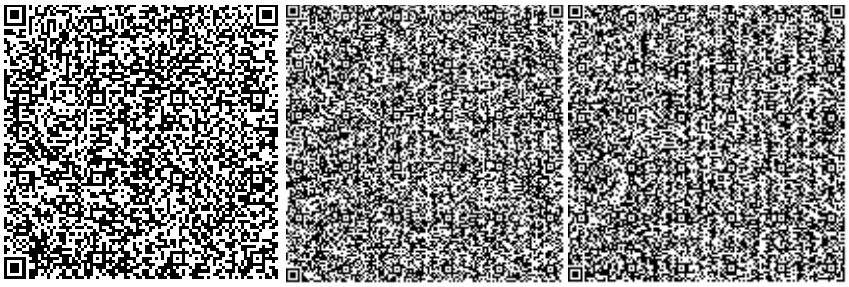
РГП "Госэкспертиза"



Бегишева С.В.

Эксперт

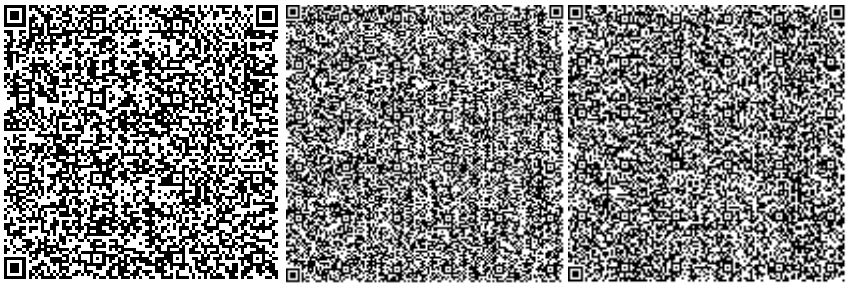
РГП "Госэкспертиза"



Ким А.П.

Эксперт

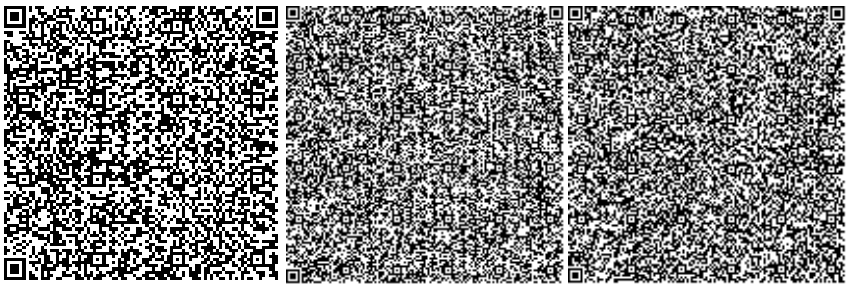
РГП "Госэкспертиза"



Койшебаева Г.С.

Руководитель сектора

РГП "Госэкспертиза"



Жармаханов Б.К.

Эксперт

РГП "Госэкспертиза"

Кашкимбаев А.К.

Эксперт

РГП "Госэкспертиза"