«Қостанай облысы, Әулиекөл ауданы, Әулиекөл ауылы, Байтурсынов көшесі 48 мекенжайы бойынша Ауеликөл АВЗ ғимараттарын орталық газ тарату желілеріне қосу»
жұмыс жобасы бойынша

23.12.2024 ж. № APE-0323/24

ҚОРЫТЫНДЫ

(Оң)

ТАПСЫРЫСШЫ:
Қазақстан Республикасы ауыл шаруашылығы министрлігі ветеринариялық бақылау және қадағалау Комитетінің «Республикалық ветеринариялық зертхана» ШЖҚ РМК

БАС ЖОБАЛАУШЫ:
«Каз Центр Проект» ЖШС

Астана қаласы

АЛҒЫ СӨЗ

«Қостанай облысы, Әулиекөл ауданы, Әулиекөл ауылы, Байтурсынов көшесі 48 мекенжайы бойынша Ауеликөл АВЗ ғимараттарын орталық газ тарату желілеріне қосу» жұмыс жобасы бойынша осы жиынтық қорытындыны «Агентство ПрофЭксперт» ЖШС берді.

«Агентство ПрофЭксперт» ЖШС рұқсатынсыз осы сараптамалық қорытындыны толық немесе ішінара қайта шығаруға, көбейтуге және таратуға жол берілмейді.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ
(Положительное)
№ APE-0323/24 от 23.12.2024 г.

по рабочему проекту
«Подключение к центральным газораспределительным сетям здания Аулиекольской РВЛ по адресу: Костанайская область, Аулиекольский район, с. Аулиеколь, ул. Байтурсынова 48»

ЗАКАЗЧИК:
РГП на ПХВ «Республиканская ветеринарная лаборатория»
Комитета ветеринарного контроля и надзора
Министерства сельского хозяйства РК

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:
ТОО «Каз Центр Проект»

г. Астана

ПРЕДИСЛОВИЕ

Данное заключение по рабочему проекту **«Подключение к центральным газораспределительным сетям здания Аулиекольской РВЛ по адресу: Костанайская область, Аулиекольский район, с. Аулиеколь, ул. Байтурсынова 48»** выдано ТОО «Агентство ПрофЭксперт».

Данное экспертное заключение не может быть полностью или частично воспроизведено, тиражировано и распространено без разрешения ТОО «Агентство ПрофЭксперт».

1. НАИМЕНОВАНИЕ: Рабочий проект «Подключение к центральным газораспределительным сетям здания Аулиекольской РВЛ по адресу: Костанайская область, Аулиекольский район, с. Аулиеколь, ул. Байтурсынова 48».

Дополнительные сведения:

Договор о государственных закупках работ № 030140001998/240569/00 от 23 сентября 2024 года (на портале договор № APE-0325-02 от 19 ноября 2024 года) на проведение комплексной вневедомственной экспертизы рабочего проекта между ТОО «Агентство ПрофЭксперт» и РГП на ПХВ «Республиканская ветеринарная лаборатория» Комитета ветеринарного контроля и надзора Министерства сельского хозяйства РК на основании заявления от заявления 08 ноября 2024 года.

1.1. Категория (экология): IV Категория

1.2. Класс опасности (по СЗЗ): не классифицируемый

1.3. Уровень ответственности: 2 уровень технически несложный

1.4. Ссылка на окончательную версию ПСД:

https://peo.saraptama.kz/public/docs?key=a47377af-5587-4636-b1ee-2198786aa5bc

2. ЗАКАЗЧИК: РГП на ПХВ «Республиканская ветеринарная лаборатория» Комитета ветеринарного контроля и надзора Министерства сельского хозяйства РК, г. Астана.

3. ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК: ТОО «Каз Центр Проект» (государственная лицензия на проектную деятельность № 22005983, приложение к государственной лицензии № 001 от 29 марта 2022 года, выданные КГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля и лицензирования акимата Северо-Казахстанской области», II категория), г. Петропавловск.

4. ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ: государственные инвестиции.

5. ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

5.1 Основание для разработки: APE-03/00415 от 08.11.2024

задание на проектирование от 30 октября 2023 года, утвержденное заказчиком;

договор о государственных закупках работ по разработке проектно-сметной документации (технико-экономического обоснования), договор составлен от 03 мая 2024 года за № 030140001998/240351/00;

акт на право постоянного землепользования на земельный участок площадью 0,1502 га, кадастровый номер 12-188-005-900, делимый, целевое назначение – для обслуживания и эксплуатации здания, расположенный по адресу: Костанайская область, Аулиекольский район, с. Аулиеколь, ул. Октябрьская, д. 1, изготовленный Аулиекольским районным отделением Костанайского филиала РГП «НПЦзем» от 13 июня 2014 года № 3372425 (запись в книге актов № 188-202);

распоряжение акима села Аулиеколь Аулиекольского района Костанайской области от 29 декабря 2008 года № 192 о предоставлении в постоянное землепользование земельного участка площадью 0,1502 га, ГКП «Костанайский областной центр санитарно-эпидемиологической экспертизы» Управления государственного санитарно-эпидемиологического надзора акимата Костанайской области, расположенного в селе Аулиеколь по улице Октябрьская дом 1 для обслуживания и эксплуатации здания;

архитектурно-планировочное задание (АПЗ) на проектирование от 20 мая 2024 года № KZ49VUA01135164, выданное ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Аулиекольского района»;

топографическая съёмка в масштабе 1:500, выполненная ТОО «Каз Центр Проект» от 15 мая 2024 года (государственная лицензия на изыскательскую деятельность № 23027586, приложение к государственной лицензии №001 от 21 декабря 2023 года, выданные ГУ «Управление контроля и качества городской среды города Астаны»);

технический паспорт (Ф-2) на регистрируемые объекты недвижимости, расположенное по адресу: Костанайская область, Аулиекольский район, с. Аулиеколь, ул. Октябрьская, 1, кадастровый номер 12:188:003:197, выданный РГКП «Центр по недвижимости Комитета регистрационной службы Министерства юстиции Республики Казахстан» паспорт составлен 12 марта 2010 года;

согласованная схема газопровода, разработанная ТОО «КазЦентрПроект» от 21 сентября 2023 года;

сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования, утвержденная заказчиком;

сводная ведомость потребности основных материалов, изделий, конструкций и оборудования, утвержденная заказчиком.

Письма:

письмо заказчика от 07 ноября 2024 № 12/1027 года о проведении комплексной вневедомственной экспертизы проекта и об источнике финансирования (из государственных средств);

письмо заказчика от 31 октябрь 2023 года № 17/13-1776 о сроке начала строительства (01 июня 2024 года).

Технические условия:

Костанайский производственный филиал АО «ҚазТрансГаз Аймақ» - на подключение к сетям в сфере газоснабжения от 16 февраля 2023 года № 4017-2108-297к (срок действия соответствует нормативным срокам проектирования и строительства);

5.2 Перечень документации, представленной на экспертизу

Том I		
Книга 1	2024-05-03-ОПЗ	Общая пояснительная записка
Книга 2	2024-05-03-ПП	Паспорт проекта
Книга 3	2024-05-03-ПОС	Проект организации строительства
Том II		Рабочие чертежи
Альбом 1	2024-05-03-ГСВ	Внутренние сети газоснабжения
Альбом 2	2024-05-03-ГСН	Наружные сети газоснабжения
Том III		
Книга 1	2024-05-03-СД	Сметная документация

5.3 Цель и назначение объекта строительства

Проектом предусматривается разработка инженерных сетей газопровода низкого давления для здания ветеринарной лаборатории через котельную в селе Аулиеколь Аулиекольского района.

6. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

6.1 Место размещения объекта и характеристика участка строительства

Участок строительства расположен в Костанайской области, Аулиекольский район, село Аулиеколь, по улице Байтурсынова, 48.

Поверхность участка сравнительно ровная, спокойная, со слабо выраженным уклоном.

Природно-климатические условия района строительства:

климатический район	- IВ;
расчетное значение веса снегового покрова (СН РК EN 1991-1-3:2003/2017)	- 1,5 кПа;
нормативное значение ветрового давления (СН РК EN 1991-1-4:2003/2017)	- 0,77 КПа;
расчетная зимняя температура наружного воздуха наиболее холодной пятидневки (СН РК 2.04-01-2017)	- минус 38,2°С;
нормативная глубина промерзания грунтов	- 1,81 м;
средняя глубина проникновения «0о» в грунт	- 1,80 м;
сейсмичность (СП РК 2.03-30-2017)	

6.2 Проектные решения

6.2.1 Инженерное обеспечение, сети и системы

6.2.1.1 Внутренние сети газоснабжение

Рабочий проект внутренних сетей газоснабжения разработан на основании задания на проектирование, согласно техническим условиям №4017-2108-297К, выданных АО «ҚазТрансГаз Аймақ» от 18 августа 2023 года в соответствии с требованиями нормативных документов.

Газоснабжению подлежит отопительный котел марки «Бойлер ВВ-535» оборудованный газовой горелкой мощностью 58 кВт, расход газа Q = 6,2 куб.м/час;

Данным проектом предусмотрено строительство надземного газопровода низкого давления для административного здания, расположенного в селе Аулиеколь, по улице Байтурсынова 48.

Устанавливаются отключающие устройства:

клапана термозапорные КТЗ Ду32 мм Ру0.005 МПа;

краны вварные проходные шаровые Ду32 мм; Ру=0.005 МПа (перед отопительными котлами);

клапана электромагнитные КЗГЭМ-У Ду32 мм; Ру0.005 МПа с системой САКЗ;

учет расхода газа осуществляется проектируемыми газовыми счетчиками G-6.

Прокладка газопроводов низкого давления осуществляется надземным способом.

Внутренние газопроводы запроектированы из стальной электросварной прямошовной трубы Д32х2,8 мм по ГОСТ 10704-91. Крепление газопровода Д32х2,8 мм производится к стене здания на кронштейнах.

После монтажа надземные газопроводы защищают от атмосферной коррозии покрытием, состоящим из двух слоев грунтовки и двух слоев масляной краской желтого цвета, а запорную арматуру покрывают масляной краской красного цвета.

Для сварки газопровода применены электроды типа Э42, Э42А ГОСТ 9467-75.

Монтаж и испытание газопровода выполняется в соответствии с требованиями СН РК 4.03-01-2011 и «Требованиями безопасности объектов систем газоснабжения».

Испытание газопровода на герметичность: внутренний газопровод низкого давления - 0,01 МПа, продолжительность 1 час.

Основные технические показатели:

расход газа - 6,2 куб.м/час.

6.2.1.2 Наружные сети газоснабжение

Рабочий проект наружных сетей газоснабжения разработан на основании задания на проектирование, согласно техническим условиям №4017-2108-297К, выданных АО «ҚазТрансГаз Аймақ» от 18 августа 2023 года в соответствии с требованиями нормативных документов.

Газоснабжению подлежит отопительный котел марки Бойлер ВВ-535 оборудованный газовой горелкой мощностью 58 кВт, расход газа Q = 6,2 куб.м/час.

Проектом предусмотрено строительство надземного газопровода низкого давления для административного здания, расположенного по адресу: с. Аулиеколь, ул. Байтурсынова 48;

Перед вводом в котельные, устанавливаются отключающие устройства:

краны вварные проходные шаровые Ду32мм; Ру = 0.005 МПа;

изолирующие фланцевые соединения Ду32мм; Ру = 0.005МПа.

Прокладка газопроводов низкого давления осуществляется надземным способом.

Надземный газопровод запроектирован из стальной электросварной прямошовной трубы Д32х2,8мм по ГОСТ 10704-91. Крепление газопровода Д32х2.8мм произвести к стене здания на кронштейнах.

После монтажа надземные газопроводы защищают от атмосферной коррозии покрытием, состоящим из двух слоев грунтовки и двух слоев масляной краской желтого цвета, а запорную арматуру покрывают масляной краской красного цвета.

Для сварки газопровода применены электроды типа Э42, Э42А ГОСТ 9467-75.

Монтаж и испытание газопровода выполняется в соответствии с требованиями СН РК 4.03-01-2011 и «Требованиями безопасности объектов систем газоснабжения».

Испытание газопровода на герметичность: внутренний газопровод низкого давления - 0,01 МПа, продолжительность 1 час.

Основные технические показатели:

протяженность сети газоснабжения – 29 м.

6.3 Инженерно-технические мероприятия по предупреждению чрезвычайных и взрывопожароопасных ситуаций

Рабочий проект выполнен в соответствии с нормами и правилами в области гражданской обороны, защиты населения и территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера. Противопожарные мероприятия выполнены в соответствии с требованиями Закона Республики Казахстан от 11 апреля 2014 года № 188-V «О гражданской защите», СН РК 2.02-01-2014 «Пожарная безопасность зданий и сооружений».

Площадки строительства обустроены средствами безопасности – комплексами оборудования и устройств, включающих спасательные, сигнальные, противопожарные и другие средства безопасности, обеспечивающие безопасность обслуживающего персонала при ведении работ.

6.4 Оценка воздействия на окружающую среду

Объект строительства – IV категории.

6.5 Оценка соответствия проекта санитарным правилам и гигиеническим нормам

Согласно санитарных «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденным Приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2 работы предусмотренные проектом, не окажут значительного воздействия на качество атмосферного воздуха в ближайших населенных пунктах ввиду локального характера воздействия указанных источников выбросов. Выбросы вредных веществ по проекту, могут быть приняты за нормативы ПДВ и на период ведения строительных работ санитарно-защитная зона не разрабатывается.

6.6 Организация строительства

Рабочий проект организации строительства (ПОС) разработан в соответствии требованиям СН РК 1.03-00-2022 «Строительное производство. Организация строительства предприятий, зданий и сооружений», а также других нормативных документов, определяющих состав разрабатываемых материалов для организации строительного производства.

Расход электроэнергии и воды окончательно уточняется при разработке проекта производства работ (ППР) с учетом принятия конкретных методов и способов выполнения работ, типового количества средств механизации и объема временных зданий и сооружений, и сезонности работ.

Потребность в строительных материалах на производство работ для строительства объекта определяется в проектно–сметной документации в соответствии с ГОСТ 21.109 - 890 и «Методических указаний по определению потребности в материалах, конструкциях и деталях в составе проектной документации на строительство».

Численность работающих определена с учетом трудоемкости работ и нормативной продолжительности строительства.

Качество строительно-монтажных работ обеспечивается специальной службой контроля качества строительных работ, создаваемой в строительной организации.

Нормативная продолжительность строительства определена, в соответствии с СП РК 1.03-102-2014. «Продолжительность строительства и задел в строительстве предприятий, зданий и сооружений», (часть I), раздел Б.5.2. «Непроизводственное строительство. Коммунальное хозяйство», Распределительная газовая сеть из стальных труб диаметром 200 мм, таблица Б.5.2.1. пункт 30, стр. 177.

Начало строительства – декабрь 2024 года согласно письму заказчика от 31 октября 2023 года № 17/13-1776.

Срок продолжительности строительства – 5 дней (0,23 месяца), без подготовительного периода.

Норма задела в строительстве:

2024 год – 100%.

6.7 Сметная документация

Сметная документация разработана в соответствии с Нормативным документом по ценообразованию в строительстве Республике Казахстан, утвержденным приказом Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 01 декабря 2022 года № 223-нқ на основании государственных сметных нормативов.

Сметная документация составлена ресурсным методом с использованием программного комплекса АВС-4 по выпуску сметной документации в редакция 2024.11

При составлении смет использованы:

НДЦС РК 8.01-08-2022 Порядок определения сметной стоимости строительства в Республике Казахстан.

НДЦС РК 8.04—09-2022 Сметные нормы дополнительных затрат. Затраты на организацию и управление строительством.

СЦЗТ РК 8.04-13-2024 Сборник сметных цен на затраты труда в строительстве. 2024 год.

СЦЭМ РК 8.04-11-2024 Сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию машин и механизмов. 2024 год.

ССЦ РК 8.04-08-2024 Сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции 2024 год. Выпуск 1

ССЦ РК 8.04-09-2024 Сборник сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства 2024 год.

СЦПГ РК 8.04-12-2024 Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозку грузов для строительства 2024 год.

В сметной стоимости строительства учтены:

Сметная прибыль в размере 5% от сметной стоимости строительно-монтажных работ от итогов глав 1-8 (НДЦС РК 8.01-08-2022).

средства на непредвиденные работы и затраты в размере 5% от сметной стоимости строительно-монтажных работ от итогов глав 1-8 (НДЦС РК 8.01-08-2022);

Сметная стоимость строительства определена в текущих ценах 2024 года.

Налог на добавленную стоимость принят в размере, установленном законодательством Республики Казахстан на период, соответствующий периоду строительства, от сметной стоимости.

7. РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРТИЗЫ

7.1 Дополнения и изменения, внесенные в рабочий проект в процессе проведения экспертизы

В процессе рассмотрения по замечаниям и предложениям ТОО «Агентство ПрофЭксперт» в рабочий проект «Подключение к центральным газораспределительным сетям здания Аулиекольской РВЛ по адресу: Костанайская область, Аулиекольский район, с. Аулиеколь, ул. Байтурсынова 48» внесены следующие изменения и дополнения:

Сметная документация

1. Пересчитана сметная документация в редакции 2024.11 программного комплекса ABC-KZ на момент подачи в экспертизу.
2. Объемы работ в локальных сметах приведены в соответствие с проектными решениями.
3. Расценки в локальных сметах приведены в соответствие с действующей сметно-нормативной базой.
4. Предоставлена сводная ведомость потребности материалов и оборудования в целом по объекту с указанием доли казахстанского содержания, утвержденную заказчиком согласно приложению «К» СН РК 1.02-03-2011.
5. Предоставлена сводная ведомость материалов согласно приложению 7.
6. Окончательный вариант сметной документации загружен на окончательный портал с датой, печатями и подписями заказчика и генпроектировщика.

7.2 Оценка принятых решений

На основании приказа №517 от 20 декабря 2016 года Министерства национальной экономики Республики Казахстан, о внесении изменений в приказ Министра национальной экономики Республики Казахстан от 28 февраля 2015 года №165 «Об утверждении Правил определения общего порядка отнесения зданий и сооружений к технически и (или) технологически сложным объектам», разработчиком рабочего проекта установлен II (нормальный) уровень ответственности, не относящийся к технически сложным.

Состав и комплектность представленных материалов соответствуют требованиям СН РК 1.02-03-2022 «Порядок разработки, согласования, утверждения и состав проектной документации на строительство».

При разработке рабочего проекта учтены местные природно-климатические и геологические условия площадки строительства.

В рабочем проекте, согласно имеющимся возможностям, применены импортозамещающие местные строительные материалы и изделия, изготавливаемые на предприятиях Республики Казахстан.

Материалы инженерных изысканий содержат достаточные данные, необходимые для разработки проектной документации. В рабочем проекте учтены современные конструктивные требования по качеству и рациональности проектных решений.

Принятые проектные решения, с учётом внесённых изменений по п. 7.1, соответствуют государственным нормативным требованиям по санитарной и экологической безопасности, функциональному назначению объекта.

Таблица 1

Основные технико-экономические показатели

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Показатели	
			заявленные	рекомендуемые к утверждению
1	Общая сметная стоимость строительства в текущих ценах 2024 года, в том числе:	млн. тенге	4,707	4,311
1.1	строительно-монтажные работы	млн. тенге	2,128	1,868
1.2	оборудование	млн. тенге	1,207	1,122
1.3	прочее	млн. тенге	1,372	1,321
2	Нормативная продолжительность строительства	мес.	0,23	0,23

Примечание: в результате экспертизы рабочего проекта сметная стоимость строительства в текущих ценах 2024 года снижена на 0,395 млн. тенге

Таблица 2

Соответствие разделов проекта строительства требованиям нормативных правовых актов приказ и государственных нормативов, действующих в Республике Казахстан

№ п/п	Раздел	Эксперт	Специализация эксперта (по аттестату)	Номер аттестата Дата выдачи	Результат (соответствует или не соответствует нормам
1	Ведущий эксперт	Тургумбаев Кайрат Болатович	градо-строительство	№ KZ95VJE00056105 от 16.07.2020г.	соответствует
2	Наружные сети газоснабжения	Арыстанов Нурлан Кенесович	инженерные сети и системы	№ KZ82VJE00039946 от 27.07.2018г.	соответствует
3	Внутреннее газоснабжение	Арыстанов Нурлан Кенесович	инженерные сети и системы	№ KZ82VJE00039946 от 27.07.2018г.	соответствует
4	Проект организации строительства	Ержанова Гульмира Маралбаевна	сметная часть	№ KZ88VJE00072333 от 14.02.2022г.	соответствует
5	Сметная документация	Жумагулова Сулико Кокашевна	сметная часть	№ KZ71VJE00073803 от 19.04.2022г.	соответствует

8. ВЫВОДЫ

8.1. С учетом внесенных изменений и дополнений рабочий «Подключение к центральным газораспределительным сетям здания Аулиекольской РВЛ по адресу: Костанайская область, Аулиекольский район, с. Аулиеколь, ул. Байтурсынова 48» соответствует требованиям нормативных правовых актов и государственных нормативов, действующих в Республике Казахстан, и рекомендуется для утверждения со следующими технико-экономическими показателями:

общая сметная стоимость строительства в текущих ценах 2024 года, в том числе - 4,311 млн. тенге,
строительно-монтажные работы - 1,868 млн. тенге,
оборудование - 1,122 млн. тенге,
прочее - 1,321 млн. тенге,
нормативная продолжительность строительства - 0,23 мес.

8.2. Настоящее экспертное заключение выполнено с учетом исходных материалов (данных), утвержденных заказчиком для проектирования, достоверность которых гарантирована в РГП на ПХВ «РВЛ» Комитета ветеринарного контроля и надзора Министерства сельского хозяйства РК в соответствии с условиями договора № о государственных закупках работ № 030140001998/240569/00 от 23 сентября 2024 года (на

портале № APE-0325-02 от 19 ноября 2024 года).

8.3. Настоящее экспертное заключение является основанием для утверждения рассмотренной проектно-сметной документации, согласно ст. 64-1 Закона Республики Казахстан от 16 июля 2001 года № 242 «Об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности в Республике Казахстан».

8.4. Заказчик при приёмке документации по рабочему проекту от проектной организации должен проверить ее на соответствие настоящему экспертному заключению.

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

8. ТҰЖЫРЫМДАР

8.1. Енгізілген өзгерістер мен толықтыруларды ескере отырып «Қостанай облысы, Әулиекөл ауданы, Әулиекөл ауылы, Байтурсынов көшесі 48 мекенжайы бойынша Ауеликөл АВЗ ғимараттарын орталық газ тарату желілеріне қосу» жұмыс жобасы Қазақстан Республикасында қолданылатын мемлекеттік нормативтердің талаптарына сәйкес келеді және белгіленген тәртіпте келесі негізгі техникалық көрсеткіштерімен бекітілуге ұсынылады:

2024 жылғы ағымдағы және болжамды бағалардағы құрылыстың жалпы сметалық құны, оның ішінде:	- 4,311 млн. тенге,
құрылыс-монтаж жұмыстары	- 1,868 млн. тенге,
жабдық	- 1,122 млн. тенге,
басқалар	- 1,321 млн. тенге,
құрылыстың нормативтік ұзақтығы	- 0,23 ай.

8.2. Осы сараптамалық қорытынды жобалау үшін тапсырыс беруші бекіткен бастапқы материалдарды (деректерді) ескере отырып орындалды, олардың анықтығына Қазақстан Республикасы ауыл шаруашылығы Министрлігі ветеринариялық бақылау және қадағалау Комитетінің «Республикалық ветеринариялық зертхана» РМК-да дұрыстығына кепілдік берілген жобалау үшін Тапсырыс беруші бекіткен бастапқы материалдар (деректер) ескеріле отырып орындалды (№ APE-0325 порталында 02 жылғы 19 қарашадағы 2024).

8.3. «Қазақстан Республикасындағы сәулет, қала құрылысы және құрылыс қызметі туралы» Қазақстан Республикасының 2001 жылғы 16 шілдедегі № 242 Заңның 64-1 бабына сәйкес осы сараптамалық қорытынды қаралған жобалау-сметалық құжаттаманы бекіту үшін негіз болып табылады.

8.4. Тапсырысшы жобалау ұйымынан жұмыс жобасын қабылдаған кезде оның осы сараптамалық қорытындыға сәйкестігін тексеруі тиіс.

8.5. Тапсырысшы құрылыс кезінде отандық тауар өндірушілердің жабдықтарын, материалдары мен құрылымдарын барынша мол пайдалансын.

Абилова М.Б. (Директор)

Тургумбаев К.Б. (Эксперт)

Ержанова Г.М. (Эксперт)

Жумагулова С.К. (Эксперт)

Арыстанов Н.К. (Эксперт)

Документ Id	da7ea21a-0a15-448c-a0b8-48561161d2b5
Номер и дата документа	АРЕ-0323/24 от 23.12.2024
Электронные цифровые подписи документа	**Согласовано:** ТУРГУМБАЕВ КАЙРАТ БОЛАТОВИЧ Товарищество с ограниченной ответственностью "Агентство ПрофЭксперт" 2024.12.23 16:47:02 57642AD33E2494D43C097A88422C508F84EB16E6 ЕРЖАНОВА ГУЛЬМИРА МАРАЛБАЕВНА 2024.12.23 16:48:45 2B8C42D9E9590D468F59CD36C60EE84D3E6C5336 ЖУМАГУЛОВА СУЛИКО КОКАШОВНА Товарищество с ограниченной ответственностью "Агентство ПрофЭксперт" 2024.12.23 16:51:25 4F04A9E4DDEC91F01821AA53443EC26B61E52CC4

	АРЫСТАНОВ НУРЛАН КЕНЕСОВИЧ 2024.12.23 16:55:31 66C4E68D2CC1D8217B80E94942AB471399504405 **Подписано:** АБИЛОВА МАЙЯ БАЙМУХАНОВНА Товарищество с ограниченной ответственностью "Агентство ПрофЭксперт" 2024.12.23 17:15:39 4ADA64EA47FF5CA4CBCD4CDFA35AA5DF430827DB

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Вы можете проверить подлинность электронного документа, отсканировав QR-код.