«Абай облысы, Ақсуат ауданы, Ақжал ауылындағы медициналық пунктке инженерлік желілерді жүргізу»
жұмыс жобасы бойынша

22.04.2024 ж. № EGI-0010/24
(Оң)

ҚОРЫТЫНДЫ

EXPERT GROUP
INC

ТАПСЫРЫСШЫ:
"Ақсуат аудандық сәулет, құрылыс, тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығы, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары бөлімі" мемлекеттік мекемесі

БАС ЖОБАЛАУШЫ:
"ASK PROJECT 1" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі

Актобе қаласы

АЛҒЫ СӨЗ

«Абай облысы, Ақсуат ауданы, Ақжал ауылындағы медициналық пунктке инженерлік желілерді жүргізу» жұмыс жобасы бойынша осы жиынтық қорытындыны "Expert Group Inc" ЖШС берді.

"Expert Group Inc" ЖШС рұқсатынсыз осы сараптамалық қорытындыны толық немесе ішінара қайта шығаруға, көбейтуге және таратуға жол берілмейді.

EXPERT GROUP INC

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

(Положительный)

№ EGI-0010/24 от 22.04.2024 г.

по рабочему проекту
«Строительство инженерных сетей к медицинскому пункту в с.Акжал, района Аксуат, области Абай»

EXPERT GROUP INC

ЗАКАЗЧИК:
Государственное учреждение "Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог района Аксуат"

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:
Товарищество с ограниченной ответственностью "ASK PROJECT 1"

г. Актобе

ПРЕДИСЛОВИЕ

Данное заключение по рабочему проекту «Строительство инженерных сетей к медицинскому пункту в с.Акжал, района Аксуат, области Абай» выдано ТОО "Expert Group Inc".

Данное экспертное заключение не может быть полностью или частично воспроизведено, тиражировано и распространено без разрешения ТОО "Expert Group Inc".

1. НАИМЕНОВАНИЕ: Рабочий проект “Строительство инженерных сетей к медицинскому пункту в с.Акжал, района Аксуат, области Абай”, «Абай облысы, Ақсуат ауданы, Ақжал ауылындағы медициналық пунктке инженерлік желілерді жүргізу».

Дополнительные сведения: EGI-0011-03, 28.03.2024, заявления 27.03.2024

1.1. Категория: IV Категория

1.2. Класс опасности: 5 класс опасности

1.3. Уровень ответственности: 2 уровень технически не сложный (30 рабочих дней)

1.4. Ссылка на окончательную версию ПСД:

2. ЗАКАЗЧИК: Государственное учреждение "Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог района Аксуат"

3. ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК: Товарищество с ограниченной ответственностью "ASK PROJECT 1"

4. ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ: Государственные инвестиции

5. ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

5.1. Основание для разработки: EGI-03/00019 от 27.03.2024

- электронный договор №49 от 23.02.2024г.;
- техническая спецификация;
- задание на проектирование на разработку проектно-сметной документации по объекту «Строительство инженерных сетей к медицинскому пункту в с.Акжал, района Аксуат, области Абай»;
- технические условия на присоединение электроустановок;
- топографическая съемка;
- акт на земельный участок;
- приказ о предоставлении земельного участка №10 от 01.02.2023г.;
- решение акта №12 от 12.09.2022г.

5.2. Перечень документации, представленной на экспертизу

- А-23-24 - ОПЗ - Общая пояснительная записка;
- А-23-24 - ЭС – Электроснабжение;
- А-23-24 - ПОС Проект организации строительства;
- А-23-24 – СД - Сметная документация;
- расчет ПИР.

5.3. Цель и назначение объекта строительства

В соответствие с заданием на проектирование проектом предусмотрено «Строительство инженерных сетей к медицинскому пункту в с.Акжал, района Аксуат, области Абай».

6. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

6.1. Место размещения объекта и характеристика участка строительства

Месторасположение: Земельный участок расположен в селе Акжал, Аксуатского района, Абайской области.

Природно-климатическая характеристика площадки строительства:

Район относится к зоне недостаточного и неустойчивого увлажнения. Территория

Аксуатского района, Абайской области относится к климатическому району – IIIА.

Климатические параметры холодного периода года:

- абсолютная минимальная температура воздуха - 44,9 0С;
- наиболее холодных суток обеспеченностью 0,98 -37,60С,
- обеспеченностью 0,92 - 36,3 0С
- наиболее холодной пятидневки обеспеченностью 0,98 -34,4 0С, обеспеченностью 0,92 -32,8 0С.

Климатические параметры теплого периода года:

- абсолютная максимальная температура воздуха +42,5 0С;
- наиболее тёплых суток обеспеченностью 0,99 + 31,15 0С;
- обеспеченностью 0,95 + 26,30С.

Продолжительность отопительного периода с октября по апрель месяц. Среднее количество атмосферных осадков, выпадающих за год по Аксуатскому району, равно 288 мм. По сезонам года осадки распределяются неравномерно, наименьшее их количество выпадает в холодный период года (ноябрь-март) - 106мм, наибольшее в тёплый период (апрель-октябрь) - 182мм.

Суточный максимум осадков за год:

- средний из максимальных – 26мм;
- наибольший из максимальных – 64мм.

Высота снежного покрова:

- средняя из наибольших декадных за зиму – 28,4см;
- максимальная из наибольших декадных – 93см.

Продолжительность залегания устойчивого снежного покрова – 134дня.

Согласно СП РК EN 1991-1-3-2004-2011 «Воздействия на несущие конструкции. Общие воздействия. Снеговые нагрузки»:

- номер района по снеговым нагрузкам на грунт и чрезвычайным снеговым нагрузкам - I;
- номер района по снеговым нагрузкам на покрытия вызванными чрезвычайными снеговыми наносами - I;
- характеристическое значение снеговой нагрузки на грунт, определенное с вероятностью превышения 0,02 – 0,8кПа;
- чрезвычайная снеговая нагрузка на грунт в результате снегопада исключительно низкой вероятности – 1,6 кПа.

Согласно СП РК EN 1991-1-4-2005-2011 «Воздействия на несущие конструкции. Общие воздействия. Ветровые воздействия»:

- ветровой район – IV;
- ветровой район по скорости ветра в зимний период –I;
- средняя скорость ветра за зимний период – 2м/сек;
- давление ветра – 0,77 кПа;
- основное значение базовой скорости ветра на высоте 10м над поверхностью земли соответствующее 10 минутному интервалу осреднения с вероятностью превышения 0,02 - 20м/сек.

Согласно пункта 4.4.3 СП РК 5.01-102-2013 нормативная глубина промерзания по Аксуатскому району: 209см для супеси, 254см для гравийных грунтов. Максимальная глубина проникновения нулевой изотермы более 250см при обеспеченности 0,98. (рисунок А.2 СП РК 2.04-01-2017).

Среднее число дней с атмосферными явлениями за год:

- с оттепелью за декабрь-февраль – 2;
- пыльные бури – 4,3;
- туманы – 17;
- метели – 22;
- грозы – 21.

Геологические условия

На основании полевого визуального описания выработок, подтвержденного полученными данными лабораторных исследований грунтов установлено, что до изученной глубины (8,0м) (сверху-вниз) в геологическом строении площадки, принимают участие делювиально-пролювиальные супеси гравелистые четвертичного возраста, вскрытой мощностью 7,8м. Толща грунтов перекрыта почвенно-растительным слоем мощностью 0,2м.

Гидрогеологические условия площадки строительства

По данным бурения грунтовые воды до глубины 8,0м не вскрыты.

Сейсмические условия площадки строительства

Сейсмическую опасность зон строительства определяют по картам сейсмо генерирующих зон территории Казахстана, комплекта карт общего сейсмического зонирования территории Республики Казахстан или по списку населённых пунктов, расположенных в сейсмических зонах.

Согласно табл.6.2 и приложения Б к СП РК 2.03-30-2017*, сейсмическая опасность площадки строительства при II типе грунтовых условий и III классе ответственности проектируемого здания медицинского пункта по назначению в баллах по карте ОСЗ-2 475 равна – 7 (семи) баллам.

Согласно приложению Е к СП РК 2.03-30-2017* расчётное значение горизонтального ускорения равно 0,207 д.е. Расчётное значение вертикального ускорения с учётом отношения значений agv / ag при значении ag равном 0,7 (табл.7,7 СП РК 2.03-30-2017*) составляет 0,145 д.е.

Климатический район строительства приведен в соответствии с СП РК 2.04-01-2017 "Строительная климатология".

6.2. Проектные решения

6.2.1. Инженерное обеспечение, сети и системы

6.2.1.1. Электроснабжение

Проект электроснабжения разработан на основании задания на проектирование и в соответствии с действующими нормами, правилами и стандартами РК

Настоящим проектом предусматривается:

- Вынос с территории застройки существующую ВЛ-10кВ Л-7 ПС-35-10кВ "Кульба-бас".
- Строительство ВЛ-10кВ от существующей ВЛ-10кВ Л-7 ПС-35-10кВ "Кульбабас" до проектируемой КТП 10/0.4 кВ на объекте с установкой разъединителя РЛНД-10 КВ.
- Установка КТП-10/0.4кВ.
- Электроснабжение обьекта
- Электроосвещение территории.

ВЛ-10кВ

Отпайка ВЛ-10кВ от существующей ВЛ-10кВ выполняется путем установки на суще-ствующей опоре устройство ответвления УОП, установки концевой опоры с разъеди-нителем РЛНД-10 На расстоянии 10м и подвески провода СИП-35 до КТП.

Заземляющие устройства опор и разъединительного пункта выполнить согласно ПУЭ РК И Т.П.3.407-150.

В качестве заземляющего устройства использовать круглую сталь, диаметром 16 мм. сопротивление заземляющего устройства в любое время года не должно превы-шать 10 Ом.

Трансформаторная подстанция

Проектом предусмотрено установка трансформаторной подстанции наружной установки мощностью 100 кВА. монтаж ктп вести в соответствии с паспортными данны-ми и требованиями ПУЭ. КТП должно быть ограждено и заземлено величина сопро-тивления заземляющего устройства определена требованиями ПУЭ РК и не должна

превышать 4 Ом. В противном случае, контур необходимо довести до нормы путем дополнительной установки электродов.

Наружное освещения территории.

Освещение территории выполняется световодными светильниками консольного типа, марка ДКУ Philips 39Вт.

Осветительная арматура устанавливается на металлической стойке СТВ высотой 6м.

Распределительная сеть освещения выполняется кабелем марки АВБбШв-1кВ, про-ложенным в траншее.

Распределительная сеть в пределах одной линии выполняется по системе «за-ход-выход». Ввод кабеля ограничивается распределительной коробкой, устанавлива-емой на опоре, на высоте 0,5м от ур. земли. Сечение кабелей распределительной се-ти освещения выбраны с учетом допустимых токовых нагрузок и допустимой потере напряжения, которая в максимальном режиме составляет 5 % (СН РК 4.04-18-2003 п. 3.24).

Питание и управление осветительными установками осуществляется от Шкафа управления наружным освещением установленного на проектируемом КТП 10/0,4кВ.

Заземление выполняется согласно требований ПУЭ РК-2015 с использованием нулевого защитного проводника питающей кабельной линии и заземляющего проводника Ж/Б опоры.

Кабельные линии.

Проектом предусматривается прокладка кабельных линий 0,4 кВ. К прокладке приняты кабели марки АВБбШв-1кВ. Кабельные линии прокладываются в земляной траншее на глубине 0,7м от спланированной поверхности земли.

Трассы кабельных линий выбраны с учётом наименьшего расхода кабелей, а также обеспечения его сохранности при механических воздействиях. КЛ должны быть уложены в траншее с запасом по длине, для компенсации возможных смещений почвы и температурных деформаций самих кабелей.

Перед укладкой кабелей, необходимо сделать подсыпку на дно траншеи слоя мелкой земли не содержащей камней, строительного мусора и шлака. Толщина слоя подсыпки должна быть не менее 100 мм.

Поверх проложенной КЛ на расстоянии 250 мм от наружного покрова кабелей укладывается сигнальная лента. При прокладке в траншее одной КЛ лента уклады-вается по оси кабеля, при большем количестве кабелей края ленты должны высту-пать за крайние кабели не менее 50 мм. Смежные сигнальные ленты укладываются с нахлёстом не менее 50 мм.

На пересечениях КЛ со смежными подземными коммуникациями кабели подлежат прокладке в трубах ПНД-100 (толстостенных). Глубина укладки защитных трубопро-водов определяют в каждом конкретном случае пересечения в зависимости от отме-ток укладки пересекаемых сооружений.

6.3. Инженерно-технические мероприятия по предупреждению чрезвычайных и взрывопожароопасных ситуаций

Мероприятия по уменьшению последствий возможных чрезвычайных ситуаций.

Предотвращение чрезвычайных ситуаций и их последствий обеспечивается за счет реализации мероприятий, направленных на снижение риска возникновения чрезвычайной ситуации и ее локализацию.

Мероприятия по снижению последствий ЧС, заложенные в проект, проводятся по следующим направлениям:

1. рациональное расположение оборудования на технологических площадках;
2. герметизация технологического процесса;
3. обеспечение безопасности производства;

4. обеспечение надежного электроснабжения;
5. обеспечение защиты от пожаров;
6. обеспечение защиты обслуживающего персонала;
7. обеспечение охраны объектов от несанкционированного доступа и террористических актов;

6.4. Оценка соответствия проекта санитарным нормам и гигиеническим правилам

Рабочий проект соответствует требованиям санитарных правил санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда и бытового обслуживания при строительстве, реконструкции, ремонте и вводе, эксплуатации объектов строительства», утвержденных приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 16.06.2021 года № ҚР ДСМ – 49.

6.5. Организация строительства

Рабочий проект разработан на основании принятых решений, задания на проектирование, технического отчета об инженерных изысканиях, выполненного в соответствии с экологическими, санитарно-гигиеническими, противопожарными требованиями и другими нормами, и правилами, обеспечивает безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении требований, предусмотренных рабочими чертежами.

В основу организации работ по строительству приняты: СН РК 1.03-00-2011 «Строительное производство. Организация строительства предприятий, зданий и сооружений» (с изменениями и дополнениями по состоянию на 04.03.2022г.) и другие нормативные документы, действующие на территории Республики Казахстан. Строительство предусмотрено осуществлять в соответствии с рабочим проектом, проектом организации строительства и проектом производства работ.

Согласно СП РК 1.03-102-2014 «Продолжительность строительства и задел в строительстве предприятий, зданий и сооружений» плановые сроки начала и окончания строительство зданий и объектов должны назначаться на основании норм продолжительности строительства, разрабатываемых и утверждаемых в устанавлива-емом органами порядке, отраслевого управления.

Продолжительность строительства составляет – 0,5 месяца.

Начало строительно-монтажных работ – 3 квартал, 2024 года.

Распределение инвестиций (заделы) по годам строительства: 2024 год – 100%.

6.6. Сметная документация

Объект строительства "Строительство инженерных сетей к медицинскому пункту в с.Акжал, района Аксуат, области Абай" находится в регионе - область Абай, Аксуатский район.

Сметная стоимость строительства объекта определена на основании следующих сметно-нормативных документов, утвержденных соответствующими приказами Председателя Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства МИИР РК:

- Порядок определения сметной стоимости строительства в Республике Казахстан (НДЦС РК 8.01-08-2022);
- Сметные нормы дополнительных затрат. Затраты на организацию и управление строительством (НДЦС РК 8.04-09-2022);
- Индексы стоимости для строительства (НДЦС РК 8.04-07-2023);
- Общие положения по применению единичных сметных цен на строительно-монтажные работы (НДЦС РК 8.04-03-2022);
- Общие положения по применению элементных сметных норм на строительные

работы, ремонтно-строительные работы, монтаж оборудования (ЭСН РК 8.04-01-2022, ЭСН РК 8.05-01-2022, ЭСН РК 8.04-02-2022);

- Сборники единичных сметных цен на строительно-монтажные работы (НДЦС РК 8.04-03-2023);

- Сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные, ремонтно-строительные работы и монтаж оборудования (ЭСН РК 8.04-01-2022, ЭСН РК 8.05-01-2022, ЭСН РК 8.04-02-2022);

- Сборники укрупненных показателей сметной стоимости строительства зданий и сооружений. Объекты непроизводственного назначения (УСН РК 8.02-04-2022);

- Сборники укрупненных показателей сметной стоимости конструктивных элементов (УСН РК 8.02-03-2023);

- Сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции (ССЦ РК 8.04-08-2023);

- Сборник сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства (ССЦ РК 8.04-09-2023);

- Сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов (СЦЭМ РК 8.04-11-2023);

- Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства. Отдел 1 Автомобильные перевозки (СЦПГ РК 8.04-12-2023);

- Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства. Отдел 2 Железнодорожные перевозки (СЦПГ РК 8.04-12-2023);

- Сборник сметных цен на затраты труда в строительстве (СЦЗТ РК 8.04-13-2023);

- Справочники сметных цен на строительные материалы, изделия, конструкции и инженерное оборудование. Книга 1;

- Справочник сметных цен на оборудование, мебель и инвентарь для объектов образования. Книга 2;

- Справочник сметных цен на оборудование объектов здравоохранения. Книга 3;

- Перечень материалов, изделий и конструкций и оборудования, принятых по ценовым предложениям.

Приняты затраты:

- на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом в соответствии со Сметными нормами дополнительных затрат. Затраты на организацию и управление строительством (НДЦС РК 8.04-09-2022), в размере - 8,4%.

Прочие затраты по главе 8 приняты в соответствии с разделом "Проект организации строительства".

Сметная прибыль принята от стоимости строительно-монтажных работ по итогам глав 1-8 в размере - 5%.

Непредвиденные работы и затраты приняты по итогам глав 1-8 в размере - 3%.

Стоимость проектных работ включена расчетная. Приложение - (№ расчета, сметы).

Стоимость инженерных изысканий включена расчетная. Приложение - (№ расчета, сметы).

Стоимость экспертизы включена расчетная. Приложение - (№ расчета, сметы).

Определены затраты на инжиниринговые услуги в строительстве:

- по управлению проектом;

всего - тыс. тенге

- по техническому надзору;

всего - 328,327 тыс. тенге

- по авторскому надзору;

всего - 99,597 тыс. тенге

коэффициент для перехода от цен 2023 г. в цены 2023 г. - 1

коэффициент для перехода от цен 2023 г. в цены 2024 г. 2 квартал - 1,0368

Налог на добавленную стоимость на 2023 год - 12 %.

Сметная документация составлена с использованием программного обеспечения SANA 2024.3 от 12.03.2024 г. в ценах, введенных с 01.01.2024 г.

7. ЭКСПЕРТНАЯ ОЦЕНКА ПРИНЯТЫХ РЕШЕНИЙ И РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРТИЗЫ

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

1. Представлено письмо заказчика о начале строительства с указанием квартала или месяца соответствующего года.

Пояснительная записка к сметной документации.

2. Представлена откорректированная пояснительная записка к сметной документации. Приведены ссылки на документы, в соответствии с которыми разрабатывается сметная документация.

3. Представлен расчет продолжительности строительства в соответствии с действующим нормативом (СП РК 1.03-101-2013, СП РК 1.03-102-2014.).

4. Представлена сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования.

5. Представлен утвержденный заказчиком сводный и сметные расчеты стоимости строительства.

6. Стоимость экспертизы рабочего проекта рассчитана согласно Приказа и.о. Министра национальной экономики Республики Казахстан от 21 декабря 2015 года № 780.

7. Затраты на инжиниринговые услуги приняты согласно требованиям Главы 11 Порядка определения сметной стоимости строительства в Республике Казахстан НДЦС РК 8.01-08-2022.

8. Откорректированы локальные сметы согласно выданным замечаниям.

9. Представлен документ «Сводная ведомость потребности основных материалов, изделий, конструкций и оборудования» в соответствии с выданными замечаниями согласно СН РК 1.02.-03-2011 Приложение К (обязательное), с внесенными изменениями согласно приказу и.о. Председателя Комитета по делам строительства и ЖКХ, и управления земельными ресурсами Министерства Национальной экономики РК от 30.04.15г. №180-нк.

Таблица 1

Основные технико-экономические показатели по рабочему проекту

№ п/п	Наименование показателей	Ед.изм.	Показатели	
			заявленные	рекомендуемые к утверждению
1	Общая сметная стоимость строительства в текущих ценах 2023 и в прогнозных ценах 2024 годов, в том числе: СМР оборудование прочие	млн. тенге	27, 421 9, 060 13, 387 4, 973	27, 421 9, 060 13,387 4, 973

	прочих объектов, в том числе СМР			
2	Нормативная продолжительность строительства	мес.		0,5

Примечание:

В результате внесённых в проектно-сметную документацию по экспертным замечаниям изменений и дополнений, сметная стоимость строительства не изменилась.

8. РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРТИЗЫ

Оценка принятых проектных решений

В соответствии с Приказом МНЭ РК №165 от 28.02.2015 года «Об утверждении Правил определения общего порядка отнесения зданий и сооружений к технически (или) технологически сложным объектам», а также Приказа МНЭ РК №517 от 20.12.2016 года «О внесении изменений в приказ Министра национальной экономики РК от 28.02.2015 года №165 «Об утверждении Правил определения общего порядка отнесения зданий и сооружений к технически (или) технологически сложным объектам» разработчиком проекта установлен II (нормальный) уровень ответственности, не относящийся к технически сложным.

Рабочий проект разработан в соответствии с заданием на проектирование и требованиями нормативных документов.

Состав и комплектность представленных материалов соответствует требованиям СН РК 1.02-03-2011 «Порядок разработки, согласования, утверждения и состав проектной документации на строительство».

9. ВЫВОДЫ

1. С учетом внесенных изменений и дополнений рабочий проект «Строительство инженерных сетей к медицинскому пункту в с.Акжал, района Аксуат, области Абай» соответствует требованиям государственных нормативов, действующих в Республике Казахстан, и рекомендуется для утверждения в установленном порядке со следующими основными техническими показателями:

Общая сметная стоимость строительства в текущих ценах 2023 и в прогнозных ценах 2024 годов	27 421, 473 млн. тенге;
в том числе	
СМР	9 060, 753 млн. тенге;
Оборудование	13 387, 579 млн. тенге;
прочие затраты	4 973, 141 млн. тенге;
продолжительность строительства	0,5 мес.

2. Настоящее экспертное заключение выполнено с учетом исходных материалов (данных), утвержденных заказчиком для проектирования, достоверность которых гарантирована Государственное учреждение "Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог района Аксуат" в соответствии с условиями договора EGI-0011-03 от 28.03.2024 года.

3. При представлении на утверждение и выдаче на производство работ проект (рабочий проект) подлежит проверке на соответствие его с настоящим заключением экспертизы.

4. До начала производства работ проект (рабочий проект) подлежит представлению для утверждения в установленном порядке не позднее 3 месяцев со дня выдачи экспертизы.

5. При строительстве максимально использовать оборудование, материалы и конструкции отечественных товаропроизводителей.

9. ТҰЖЫРЫМДАР

1. Енгізілген өзгерістер мен толықтыруларды ескере отырып «Абай облысы, Ақсуат ауданы, Ақжал ауылындағы медициналық пунктке инженерлік желілерді жүргізу» жұмыс жобасы Қазақстан Республикасында қолданылатын мемлекеттік нормативтердің талаптарына сәйкес келеді және белгіленген тәртіппен келесі негізгі техникалық көрсеткіштерімен бекітуге ұсынылады:

2023 жылғы ағымдағы бағалардағы және 2024 жылғы болжамды бағалардағы жалпы сметалық құрылыстың құны,	27 421, 473 млн.теңге;
оның ішінде	
құрылыс-монтаж жұмыстары	9 060, 753 млн.теңге;
жабдықтар	13 387, 579 млн. теңге;
өзге шығындар	4 973, 141 млн. теңге;
құрылыс ұзақтығы	0,5 ай.

2. Осы сараптама қорытындысы тапсырысшының бекітілген жобалау үшін берілген бастапқы материалдарын (мәліметтер) есепке ала отырып, 28.03.2024 жылғы EGI-0011-03 келісім шарт шарттарына сәйкес "Ақсуат аудандық сәулет, құрылыс, тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығы, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары бөлімі" мемлекеттік мекемесі ММ кепілдігімен орындалды.

3. Жоба (жұмыс жобасы) бекітілуге ұсынылғанда және өндіріс жұмысына берілген кезде, оның мемсараптаманың осы қорытындысымен сәйкестілігі тексерілуі тиіс.

4. Жоба (жұмыс жобасы) өндіріс жұмысы басталғанға дейін белгіленген тәртіп бойынша қорытынды берілген күннен бастап, 3 ай мерзімі аралығында бекітілуге ұсынылуы тиіс.

5. Тапсырыс беруші құрылыс салу кезінде отандық тауар өндірушілердің жабдықтарын, материалдарын және конструкцияларын барынша пайдалансын.

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

№ п/п	Раздел	Эксперт	Специа-лизация эксперта (по аттестату)	Номер аттестата	Результат (соответствует или не соответствует нормам)
1	Электроснабжение	Орынбасарова Айнур Ардаковна	Технологическая часть	KZ05VJE00081490 от 26.06.2023 г.	Соответствует
2	Ведущий эксперт	Орынбасарова Айнур Ардаковна	Технологическая часть	KZ05VJE00081490 от 26.06.2023 г.	Соответствует

3	Сметная документация	Кайрашева Наталья Александровна	Сметная часть	KZ23VJE0008136 0 от 19.06.2023 г.	Соответствует

Примечание: *при отсутствии в рабочем проекте раздела, графа эксперта по этому разделу исключается.*

Кожахметова А.Н. (Директор)

Орынбасарова А.А. (Эксперт)

Кайрашева Н.А. (Эксперт)