«Ақмола облысы, Степногорск қаласы, Ақсу 2 ТКБК мекен-жайы бойынша № 1 және № 2 ӘЖ-6 кВ электр тарату желілерін алып тастауды жобалау»
жұмыс жобасы бойынша

04.10.2024 ж. № UNIEX-0109/24

ҚОРЫТЫНДЫ

(Оң)

ТАПСЫРЫСШЫ:
«Қазақалтын» ЖШС

БАС ЖОБАЛАУШЫ:
«КазСетьПроект» ЖШС

Астана қаласы

АЛҒЫ СӨЗ

«Ақмола облысы, Степногорск қаласы, Ақсу 2 ТКБК мекен-жайы бойынша № 1 және № 2 ӘЖ-6 кВ электр тарату желілерін алып тастауды жобалау» жұмыс жобасы бойынша осы жиынтық қорытындыны "UNION EXPERTS" ЖШС берді.

"UNION EXPERTS" ЖШС рұқсатынсыз осы сараптамалық қорытындыны толық немесе ішінара қайта шығаруға, көбейтуге және таратуға жол берілмейді.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

(Положительное)

№ UNIEX-0109/24 от 04.10.2024 г.

по рабочему проекту
«Проектирование выноса ЛЭП ВЛ 6кВ №1 и №2 по адресу:
Акмолинская область, г.Степногорск, ГОК "Аксу-2"»

ЗАКАЗЧИК:
ТОО «Казахалтын»

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:
ТОО «КазСетьПроект»

город Астана

ПРЕДИСЛОВИЕ

Данное заключение по рабочему проекту «Проектирование выноса ЛЭП ВЛ 6кВ №1 и №2 по адресу: Акмолинская область, г.Степногорск, ГОК "Аксу-2"» выдано ТОО "UNION EXPERTS".

Данное экспертное заключение не может быть полностью или частично воспроизведено, тиражировано и распространено без разрешения ТОО "UNION EXPERTS".

1. **НАИМЕНОВАНИЕ:** Рабочий проект «Проектирование выноса ЛЭП ВЛ 6кВ №1 и №2 по адресу: Акмолинская область, г.Степногорск, ГОК "Аксу-2"»

«Ақмола облысы, Степногорск қаласы, Ақсу 2 ТКБК мекен-жайы бойынша № 1 және № 2 ӘЖ-6 кВ электр тарату желілерін алып тастауды жобалау» жұмыс жобасы

Дополнительные сведения: UNIEX-0107-03 от 19.09.2024 года, заявления от 11.09.2024 года

1.1. **Категория:** IV Категория

1.2. **Класс опасности:** Не классифицируемый

1.3. **Уровень ответственности:** 3 уровень (10 рабочих дней)

1.4. **Ссылка на окончательную версию ПСД:**

2. **ЗАКАЗЧИК:** ТОО «Казахалтын»

3. **ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:** ТОО «КазСетьПроект»

4. **ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ:** Негосударственные инвестиции

5. **ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ**

5.1. Основание для разработки: UE-03/00162 от 11.09.2024 года

задание на проектирование, утверждённое заказчиком от 14 августа 2024 года;

кадастровый паспорт на земельный участок площадью 3,4783 га, кадастровый номер: 01-018-076-166, предназначенный для строительства и обслуживания ЛЭП, изготовленный Отделом по регистрации и земельному кадастру города Степногорск Филиала некоммерческого акционерного общества «Государственная корпорация «Правительства для граждан» по Акмолинской области от 05 апреля 2024 года;

кадастровый паспорт на земельный участок площадью 28,0057 га, кадастровый номер: 01-018-076-167, предназначенный для строительства и обслуживания ЛЭП, изготовленный Отделом по регистрации и земельному кадастру города Степногорск Филиала некоммерческого акционерного общества «Государственная корпорация «Правительства для граждан» по Акмолинской области от 05 апреля 2024 года;

договор аренды земельного участка от 29 марта 2024 года № 63;

договор аренды земельного участка от 29 марта 2024 года № 64;

архитектурно-планировочное задание (АПЗ) на проектирование от 16 апреля 2024 года № KZ56VUA1111952, выданное ГУ «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства города Степногорска»;

топографическая съемка в масштабе 1:500, выполненная ТОО «КазСетьПроект» от 08 января 2024 года (государственная лицензия на изыскательскую деятельность № 23007810 от 31 марта 2023 года, выданная КГУ «Управление градостроительного контроля города Алматы»);

отчет по инженерно-геологическим работам, выполненный ТОО «КазСетьПроект» от 2024 года (государственная лицензия на изыскательскую деятельность № 23007810 от 31 марта 2023 года, выданная КГУ «Управление градостроительного контроля города Алматы», приложение от 31 марта 2013 года);

письмо заказчика от 13 сентября 2024 года № 0795 о направлении рабочего проекта на экспертизу, о согласовании принятых проектных решений, об источнике финансирования;

письмо заказчика от 21 августа 2024 года № 0735 о сроках начала и продолжительности строительства.

Технические условия

на проектирование и выноса ЛЭП ВЛ-6кВ №1 и ВЛ-6кВ №2 от 05 января 2024 года № 01/2024, выданные ГОК Аксу.

6. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

6.1. Место размещения объекта и характеристика участка строительства

Месторасположение: Акмолинская область, город Степногорск, ГОК "Аксу-2".
Сейсмичность района: не сейсмичен
Сейсмичность площадки: не сейсмичен.

6.2 Проектные решения

6.2.1 Инженерное обеспечение, сети и системы

Наружные сети электроснабжения

По степени обеспечения надежности электроснабжения проектируемый объект относится к потребителям III категории.

Проект выноса ВЛ-6кВ №1 и №2 выполнен в соответствии с техническими условиями, выданных ГОК «АКСУ 2».

Проектом предусмотрен вынос 2-х ВЛ-6кВ от ТП «Бортовая».

Проектом предусматривается строительство новых участков ВЛ-6кВ №1 и №2 на опорах с железобетонными стойками СВ 110-3,5 проводом АС50/8. На пересечение с существующими ВЛ-6/10кВ опоры приняты на стойках СВ 164 -12.

Основные технические показатели
протяженность трассы ВЛ-6кВ - 3489 м.

6.3 Организация строительства

Нормативная продолжительность строительства определена согласно СП РК 1.03–102–2014 «Продолжительность строительства и задел в строительстве предприятий, зданий и сооружений Часть II» и составляет 1 мес.

Строительство запланировано на 4 квартал 2024 года согласно письму от заказчика № 0735 от 21 августа 2024 года.

Технические показатели:
Нормативная продолжительность строительства – 1 мес.

7. РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРТИЗЫ

7.1. Оценка принятых решений

Рабочий проект «Проектирование выноса ЛЭП ВЛ 6кВ №1 и №2 по адресу: Акмолинская область, г.Степногорск, ГОК «Аксу-2» разработан в необходимом объеме, в соответствии с заданием на проектирование, исходными данными, техническими условиями и требованиями.

Принятые проектные решения соответствуют государственным нормативным требованиями и функциональному назначению объекта.

Уровень ответственности объекта – III (пониженный).

Таблица 1

Основные технико-экономические показатели

№ п/п	Наименование	Ед.изм	Показатели	
			заявленные	рекомендуемые к утверждению

1	Протяженность трассы ВЛ-6кВ	м	3489	3489
2	Нормативная продолжительность	месяц	1	1

8. ВЫВОДЫ

1. С учётом внесённых изменений и дополнений рабочий проект «Проектирование выноса ЛЭП ВЛ 6кВ №1 и №2 по адресу: Акмолинская область, г.Степногорск, ГОК «Аксу-2», 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 рабочему проекту от проектной организации должен проверить ее на соответствие настоящему экспертному заключению.

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

5. В случае последующего внесения обоснованных изменений и (или) дополнений, оказывающих влияние на рассмотренные проектные решения и утвержденные основные технико-экономические показатели, рабочий проект «Проектирование выноса ЛЭП ВЛ 6кВ №1 и №2 по адресу: Акмолинская область, г.Степногорск, ГОК «Аксу-2» подлежит повторной комплексной вневедомственной экспертизе.

9. ТҰЖЫРЫМДАР

1. Енгізілген өзгерістер мен толықтыруларды ескере отырып, «Ақмола облысы, Степногорск қаласы, Ақсу 2 ТКБК мекен-жайы бойынша № 1 және № 2 ӘЖ-6 кВ электр тарату желілерін алып тастауды жобалау» 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 жобалау ұйымынан жұмыс 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. Қаралған жобалық шешімдерге және бекітілген негізгі техникалық-экономикалық көрсеткіштерге әсер ететін негізделген өзгерістер және (немесе) толықтырулар кейіннен енгізілген жағдайда, «Ақмола облысы, Степногорск қаласы, Ақсу 2 ТКБК мекен-жайы бойынша № 1 және № 2 ӘЖ-6 кВ электр тарату желілерін алып тастауды жобалау» жұмыс жобасы қайта ведомстводан тыс кешенді сараптамаға жатады.

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

№ п/п	Раздел	Эксперт	Специализация эксперта (по аттестату)	Номер аттестата	Результат (соответствует или не соответствует нормам)
1	Электроснабжение	Ибышев Куандык Муратович	Инженерные сети и системы	KZ94VJE00038372	Соответствует

Сагандыкова Б.Х. (Директор)

Рахметов М.Б. (Эксперт)

Ибышев К.М. (Эксперт)

Документ Id	7721639f-802c-4e02-ab7f-0be3823ee983
Номер и дата документа	UNIEX-0109/24 от 04.10.2024
Электронные цифровые подписи документа	**Согласовано:** РАХМЕТОВ МУРАТ БАЛХАШБЕКОВИЧ Товарищество с ограниченной ответственностью "UNION EXPERTS" 2024.10.04 14:55:45 5A347DF9AFFB3269D6847FB081281B3352B87AE9 ИБЫШЕВ КУАНДЫК МУРАТОВИЧ Товарищество с ограниченной ответственностью "UNION EXPERTS" 2024.10.04 14:56:54 6A9643FCA30D83EC10065F2BA0EB7039DD578A28 **Подписано:** САГАНДЫКОВА БАТИХА ХАСАНОВНА Товарищество с ограниченной ответственностью "UNION EXPERTS" 2024.10.04 14:58:47 64D7101D1FE38544B08B7FD919D64858251EE38E

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.