«Шиелі кентіндегі 18 пәтерлі 5 тұрғын үйлердің электр желісінің құрылысы»
жұмыс жобасы бойынша

21.04.2023 ж. № ШС-0016/23

ҚОРЫТЫНДЫ

(Оң)

ТАПСЫРЫСШЫ:
"Шиелі ауданының құрылыс, сәулет және қала құрылысы бөлімі" коммуналдық мемлекеттік мекемесі

БАС ЖОБАЛАУШЫ:
Жауапкершілігі Шектеулі Серіктестігі "МКЗ ПРОЕКТ"

Кызылорда қаласы

АЛҒЫ СӨЗ

«Шиелі кентіндегі 18 пәтерлі 5 тұрғын үйлердің электр желісінің құрылысы» жұмыс жобасы бойынша осы жиынтық қорытындыны «Шын Сараптама» ЖШС берді.

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

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

(Положительное)

№ ШС-0016/23 от 21.04.2023 г.

по рабочему проекту
«Строительство электрических сетей к 5 жилым домам на 18 квартир в поселке Шиели»

ЗАКАЗЧИК:
Коммунальное государственное учреждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Шиелийского района"

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:
Товарищество с Ограниченной Ответственностью "МКЗ ПРОЕКТ"

г. Кызылорда

ПРЕДИСЛОВИЕ

Данное заключение по рабочему проекту «Строительство электрических сетей к 5 жилым домам на 18 квартир в поселке Шиели» выдано ТОО «Шын Сараптама».

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

1. НАИМЕНОВАНИЕ: рабочий проект **«Строительство электрических сетей к 5 жилым домам на 18 квартир в поселке Шиели»**.

Дополнительные сведения: ШС-0011-03, 30.03.2023, заявления 27.03.2023

Категория: IV Категория

Класс опасности: Не классифицируемый

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

Ссылка на окончательную версию ПСД:

2. ЗАКАЗЧИК: Коммунальное государственное учреждение «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Шиелийского района».

3.ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК: ТОО «МКЗ ПРОЕКТ» (ГСЛ №22000727 от 18 января 2022 года, выданная ГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля Кызылординской области», I- категория), г. Кызылорда.

4.ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ: государственные инвестиции.

5. ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

5.1 Основание для разработки:

задание на проектирование от 17 января 2023 года, утвержденное КГУ «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Шиелийского района»;

решение акима поселка Шиели от 28 июля 2017 года №662 о предоставлении земельного участка с правом постоянного землепользования;

акт на право частной собственности на земельный участок от 12 июля 2022 года с кадастровым номером 10-154-011-1583;

архитектурно-планировочное задание (АПЗ) от 15 февраля 2023 года №01, утвержденное КГУ «Шиелийский районный отдел строительства, архитектуры и градостроительства»;

отчет по инженерно-геодезическим изысканиям, выполненный ТОО «МКЗ ПРОЕКТ» (лицензия №22012320 от 30 июня 2022 года, выданная ГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля Кызылординской области»);

отчет об инженерно-геологических условиях площадки строительства, выполненный ТОО «МКЗ ПРОЕКТ» (лицензия №22012320 от 30 июня 2022 года, выданная ГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля Кызылординской области»).

Письма:

КГУ «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Шиелийского района» от 20 марта 2023 года №09-5/217 о представлении рабочего проекта на рассмотрение экспертизы, источнике финансирования и сроках начала строительно-монтажных работ.

Технические условия:

АО «КРЭК» от 03 февраля 2023 года №0072 на постоянное электроснабжение.

Шиелийский РЭС АО «КРЭК» от 01 марта 2023 года согласование проектных решений.

5.2 Перечень документации, представленной на экспертизу

Том I

Книга 1 Общая пояснительная записка.

Книга 2 Паспорт проекта.
Книга 3 Проект организации строительства
Том II Чертежи
Альбом 1 Электроснабжение 10 кВ
Альбом 2 Электроснабжение 0,4 кВ
Альбом 3 Электрооборудование
Том III
Альбом 1 Сметная документация
Том IV
Книга 1 Раздел. «Охрана окружающей среды».

5.3 Цель и назначение объекта строительства

Обеспечение электроснабжением жилых домов в поселке Шиели Шиелийского района Кызылординской области.

6. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

6.1 Место размещения объекта, и характеристика участка строительства

Участок строительства электрических сетей расположено в поселке Шиели Шиелийского района Кызылординской области.

Природно-климатические условия района строительства:
годовое количество осадков – незначительное;
средняя температура наружного воздуха:
наиболее холодной пятидневки – минус 24^{0}С (СН РК 2.04-21-2004*);
наиболее холодных суток – минус 30^{0}С (СНиП РК 2.04-01-2010);
район по весу снегового покрова – I (S0 = 50кг/м^2, СНиП 2.01.07-85*);
район по скоростному напору ветра – III (Wo= 38кг/м^2, СНиП 2.01.07-85*).

7. РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРТИЗЫ

7.1 Оценка принятых проектных решений

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

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

Уровень ответственности объекта – II (нормальный), относящийся к технически несложным.

Таблица №7.2

Основные технико-экономические показатели рабочего проекта

№ п/п	Наименование показателей	Единицы измерения	Показатели	
			постпроектные	постэкспертные
1	Протяжённость КЛ-0.4кВ	м	740	740
2	Протяженность ВЛ-10кВ	м	50	50
3	Общая сметная стоимость строительства в текущих ценах 2023 г., в том числе	млн.тенге	21,488	23,114
	СМР		9,292	10,386
4	Оборудование		8,019	8,632
5	Прочие затраты		4,177	4,096
6	Нормативная продолжительность строительства	мес.	1	1

8. ВЫВОДЫ

8.1. С учетом внесенных изменений и дополнений рабочий проект **«Строительство электрических сетей к 5 жилым домам на 18 квартир в поселке Шиели»** соответствует требованиям нормативных правовых актов и государственных нормативов действующих в Республике Казахстан и рекомендуется к утверждению со следующими показателями, указанными в таблице 7.2.

8.2. Настоящее экспертное заключение выполнено с учетом исходных материалов (данных), утвержденных заказчиком для проектирования, достоверность которых гарантирована Заказчиком в соответствии с условиями договора.

8.3. Заказчик при приемке документации по проекту строительства от проектной организации должен проверить ее на соответствие настоящему экспертному заключению.

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

8. ТҰЖЫРЫМДАР

8.1. Енгізілген өзгерістер мен толықтыруларды ескере отырып **«Шиелі кентіндегі 18 пәтерлі 5 тұрғын үйлердің электр желісінің құрылысы»** жұмыс жобасы Қазақстан Республикасында қолданылатын нормативтік құқықтық актілер мен мемлекеттік нормативтердің талаптарына сәйкес келеді және 7.2 кестеде көрсетілген көрсеткіштермен бекітуге ұсынылады.

8.2. Осы сараптама қорытындысы жобалау үшін тапсырыс беруші бекіткен бастапқы материалдар (деректер) ескеріле отырып орындалды, олардың дұрыстығына шарт талаптарына сәйкес Тапсырыс беруші кепілдік етеді.

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

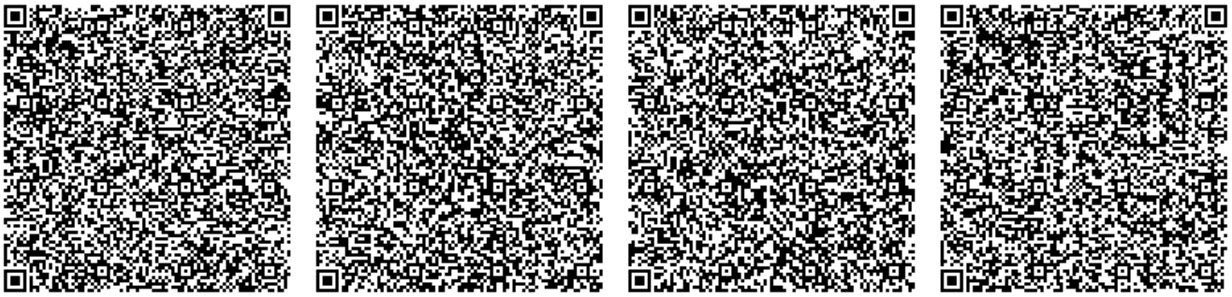
8.4. Тапсырыс беруші құрылыс кезінде отандық тауар өндірушілердің жабдығын, материалдарын және конструкцияларын барынша пайдалансын.

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

№ п/п	Раздел	Эксперт	Специа-лизация эксперта (по аттестату)	Номер аттестата	Результат (соответствует или не соответствует нормам)
1	Ведущий эксперт	Тлеуова Нурбахит Саркульевна	Конструктивная часть	KZ44VJE00032482	Соответствует
3	Инженерные сети и системы	Көбекбай Нұрлан Көбекбайұлы	Инженерные сети и системы (по видам инженерных сетей и систем)	KZ87VJE00077104	Соответствует
4	Сметная документация	Назарова Марзия Гавазовна	Специальные разделы проектов	KZ16VJE00040261	Соответствует

Ахметов С.К. (Директор)

Тлеуова Н.С. (Эксперт)



Назарова М.Г. (Эксперт)

Көбекбай Н.К. (Эксперт)