Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

«Алматы облысы, Балқаш ауданы, Миялы селосының Ы. Алтынсарин көшесінде көше жарығын салу»
жұмыс жобасы бойынша

28.03.2025 ж. № ШС-0023/25

ҚОРЫТЫНДЫ

(Оң)

ТАПСЫРЫСШЫ:
"Миялы ауылдық округі әкімі аппараты" мемлекеттік мекемесі

БАС ЖОБАЛАУШЫ:
Товарищество с ограниченной ответственностью "Medea Engineering"

Қызылорда каласы

АЛҒЫ СӨЗ

«Алматы облысы, Балқаш ауданы, Миялы селосының Ы. Алтынсарин көшесінде көше жарығын салу» 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.

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

(Положительный)

№ ШС-0023/25 от 28.03.2025 г.

по рабочему проекту
«Строительство уличного освещения по улице Ы. Алтынсарина села Миялы, Балхашского района Алматинской области»

ЗАКАЗЧИК:
Государственный учреждение "Аппарат акима Миялинского сельского округа"

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:
Товарищество с ограниченной ответственностью "Medea Engineering"

город Кызылорда

ПРЕДИСЛОВИЕ

Данное заключение по рабочему проекту «Строительство уличного освещения по улице Ы. Алтынсарина села Миялы, Балхашского района Алматинской области» выдано ТОО «Шын Сараптама».

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

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған. Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

1. НАИМЕНОВАНИЕ: рабочий проект «Строительство уличного освещения по улице Ы. Алтынсарина села Миялы, Балхашского района Алматинской области».

Дополнительные сведения: ШС-0020-03, 06.03.2025, заявления 03.03.2025

Категория: IV Категория

Класс опасности: Не классифицируемый

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

Ссылка на окончательную версию ПСД:
https://peo.saraptama.kz/public/docs?key=4ac67441-d790-4499-9104-226288b2a550

2. ЗАКАЗЧИК: Государственное учреждение «Аппарат акима Миялинского сельского округа».

3. ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК: ТОО «Medea Engineering» (ГСЛ №23019009 от 28 августа 2023 года, выданная ГУ «Управление контроля и качества городской среды г.Астаны», III-категория), г. Кызылорда.

ПРОЕКТИРОВЩИК: ТОО «Проект Групп Сервис» (ГСЛ № 20004790 от 13 марта 2020 года, выданная ГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля Кызылординской области», III-категория), г. Кызылорда.

Договор подряда на выполнение проектных работ №07/02/2024/ME от 31 октября 2024 года.

4. ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ: государственные инвестиции.

5. ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

5.1 Основание для разработки:

задание на проектирование от 10 октября 2024 года, утвержденное ГУ «Аппарат акима Миялинского сельского округа»;

распоряжение акима Миялинского сельского округа от 31 декабря 2024 года №93-Ө «О предоставлении земельного участка с правом постоянного землепользования»;

архитектурно-планировочное задание (АПЗ) от 08 января 2025 года №KZ83VUA01322441, утвержденное ГУ «Отдел архитектуры и градостроительства Балхашского района»;

отчет об инженерно-геодезических условиях площадки строительства, выполненный ТОО «Проект Групп Сервис» (ГСЛ №23028147 от 29 декабря 2023 года, выданная ГУ «Управление по контролю Кызылординской области).

Письма:

ГУ «Аппарат акима Миялинского сельского округа» от 29 января 2025 года №01-28/7 об источнике финансирования и сроках начала строительных работ.

Технические условия:

АО «Алатау жарык компаниясы» от 27 января 2025 года №32.2-439 на электроснабжение уличного освещения.

5.2 Перечень документации, представленной на экспертизу

Том I

Книга 1 Общая пояснительная записка.

Книга 2 Паспорт проекта.

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған. Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

Том II Чертежи
Альбом 1 Электротехнические решения
Том III
Книга 1 Сметная документация
Книга 2 Проект организации строительства

5.3 Цель и назначение объекта строительства

Проектом предусмотрено строительство уличного освещения по улице Ы. Алтынсарина села Миялы, Балхашского района Алматинской области.

6. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

6.1 Место размещения объекта, и характеристика участка строительства

Участок работ расположен по улице Ы. Алтынсарина села Миялы, Балхашского района Алматинской области.

6.2. Проектные решения

Инженерные сети разработаны на основании задания на проектирование, технических условии.

6.2.1. Электротехнические решения

Наружное освещение выполнятся горячее оценкованиеми 9м опорми со светильником марки ДКУ-LED-02-50W "Кобра". Питание и управление наружным освещением осуществляется от щита ЯУО, устанавливаемого наи ближайшей опоре ВЛ-0,4кВ ТП-154 (фид.5-104А).

Управление освещением осуществляется в ручном, или автоматическом режиме. Выбор режима осуществляется кулачковым переключателем.

Фоторезистор "ФС" устанавливается с наружной стороны ЯУО в тубусе с козырьком, исключающим прямое попадание света от прожекторных мачт. Освещение выполняется светильниками мощностью 50Вт по комплект на одну опору освещения ДКУ-LED-02-50W "Кобра".

Точка подключения от ближайшей опоры ВЛ-0,4кВ ТП-154 (фид.5-104А) согласно ТУ.

От опоры предусмотрено один провод до ЯУО кабелем марки СИП 4х16мм² протяженностью 20м.

От ЯУО предусмотрено один провод до опоры освещения на фидер уличного освещения проводом марки СИП 4х16мм². Фидер-1 начинается с ф.1 в воздухе проводом марки СИП 4х16мм² протяженностью 250 метр до проектируемой опоры наружного освещения Гр-1/№9.

Защита от прямых ударов молнии осуществляется молниеприемниками установленными на мачтах освещения. Для защиты зданий и сооружений от вторичных проявлений молнии должны быть выполнены мероприятия по заземлению оборудования и аппаратов внутри сооружений, предусмотренные указаниями "Инструкции по устройству молниезащиты зданий и сооружений". Везде заземлители молниезащиты объединяются с заземляющими устройствами электроустановок и являются в таких случаях одновременно повторными заземлителями нулевого провода. Все электромонтажные работы выполнить согласно ПУЭ РК, и технической документации на поставляемое оборудование.

6.3 Организация строительства

Раздел выполнен в соответствии со СН РК 1.03-00-2011 «Строительное производство. Организация строительства предприятий, зданий и сооружений».

Продолжительность строительства определена по СП РК 1.03-102-2014. Часть II и составляет 1 месяц.

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған. Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

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.

7.2 Дополнения и изменения, внесенные в рабочий проект в процессе экспертизы

В процессе рассмотрения по замечаниям и предложениям товарищества с ограниченной ответственностью «Шын Сараптама» в рабочий проект внесены следующие изменения и дополнения:

По сметной документации

7.2.12. Откорректирована пояснительная записка к сметным частям.

7.2.13. Расценки приведены в соответствие с проектными решениями и видами проектируемых работ.

Таблица №7.2

Основные технико-экономические показатели рабочего проекта

№ п/п	Наименование показателей	Единицы измерения	Показатели	
			заявленные	рекомендованные к утверждению
1	Протяженность ВЛИ-0,4 кВ	м	270	270
2	Общая сметная стоимость строительства в уровне цен 2025 года, в том числе	млн.тенге	6,582	5,659
	СМР		4,814	4,139
	Прочие затраты		1,718	1,520
	В том числе с разбивкой по годам			
	2024 (пир)	млн.тенге	0,784	0,732
	2025	млн.тенге	5,748	4,927
3	Продолжительность строительства	мес.	1	1

8. ВЫВОДЫ

8.1. С учетом внесенных изменений и дополнений рабочий проект «Строительство уличного освещения по улице Ы. Алтынсарина села Миялы, Балхашского района Алматинской области» 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 «Алматы облысы, Балқаш ауданы, Миялы селосының Ы. Алтынсарин көшесінде көше жарығын салу»

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

объектісі бойынша жобалау-сметалық құжаттаманы әзірлеу 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 Казахстан приведено ниже:

№ п/п	Раздел	Эксперт	Специализация эксперта (по аттестату)	Номер аттестата	Результат (соответствует или не соответствует нормам)
1	Ведущий эксперт	Тлеуова Нурбахит Саркульевна	Конструктивная часть	KZ44VJE00032482	Соответствует
2	Инженерные сети и системы	Көбекбай Нұрлан Көбекбайұлы	Инженерные сети и системы (по видам инженерных сетей и систем)	KZ87VJE00077104	Соответствует
3	Сметный раздел	Ахметова Гульбаршын Жусупбековна	Специальные разделы проектов	KZ17VJE00040146	Соответствует

Ахметов С.К. (Директор)

Тлеуова Н.С. (Эксперт)

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

Көбекбай Н.К. (Эксперт)

Ахметова Г.Ж. (Эксперт)

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

Документ Id	807b5a21-1fed-4cb7-a23d-9cd9c71fbc5a
Номер и дата документа	ШС-0023/25 от 28.03.2025
Электронные цифровые подписи документа	**Согласовано:** ТЛЕУОВА НУРБАХИТ САРКУЛЬЕВНА Товарищество с ограниченной ответственностью "Шын Сараптама" 2025.03.28 20:46:12 1FA157270EFA0ECD1E6CEA2C886BFD403C5EC892 КӨБЕКБАЙ НҰРЛАН КӨБЕКБАЙҰЛЫ Товарищество с ограниченной ответственностью "Шын Сараптама" 2025.03.28 20:49:34 593513B6DFC77A8F50C709D92E49FC5207EC19E5 АХМЕТОВА ГУЛЬБАРШИН ЖУСУББЕКОВНА Товарищество с ограниченной ответственностью "Шын Сараптама" 2025.03.28 20:52:17 116F356E3154E10DE15412263C83CA0B1BEE040F **Подписано:** АХМЕТОВ СЕРИКБОЛ КУПЕШБАЕВИЧ Товарищество с ограниченной ответственностью "Шын Сараптама" 2025.03.28 21:03:21 53A8B7A492E84D4691412493F06BEB809C228D8D

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.

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»