Petro Kazakhstan
Kumkol Resources

«ПҚҚР» АҚ АО «ПККР» “PKKR” JSC

Бұйрық
Приказ № 167-Б
Order #

«01» 10 2024 г.

Қызылорда қ.
г. Кызылорда
Kyzylorda

	Объектіні пайдалануға қабылдау актісін бекіту туралы	Об утверждении Акта приемки объекта в эксплуатацию	About approval of facility acceptance Act
	«Қазақстан Республикасындағы сәулет, қала құрылысы және құрылыс қызметі туралы» Қазақстан Республикасының 2001 жылғы 16 шілдедегі №242 Заңының 11-тарауының 73, 75-баптарына, ***«Бухарсай кенішіндегі №26, 29, 32, 33 ұңғымаларын электрмен қамту. Ұлытау ауданы, Ұлытау облысы»*** құрылыс объектісі бойынша орындалған құрылыс-монтаж жұмыстарының бекітілген жобаға, сәулет, қала құрылысы және құрылыс қызметі саласындағы мемлекеттік нормативтерге сәйкестігі туралы мердігер «АльфаСтрой-KZ» ЖШС-нің 2024 жылғы 07 қыркүйектегі декларациясына, құрылыс-монтаж жұмыстарының сапасы туралы 2024 жылғы 07 қыркүйектегі техникалық қадағалаудың оң қорытындысына, орындалған жұмыстардың жобаға сәйкестігі туралы 2024 жылғы 07 қыркүйектегі авторлық қадағалау қорытындысына сәйкес	В соответствии со статьей 73, 75 главы 11 Закона Республики Казахстан «Об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности в Республике Казахстан» от 16 июля 2001 года №242, декларации подрядчика ТОО «АльфаСтрой-KZ» от 07.09.2024 года о соответствии выполненных строительно-монтажных работ утвержденному проекту, государственным нормативам в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности, положительного заключения технического надзора от 07.09.2024 года о качестве строительно-монтажных работ, заключения авторского надзора от 07.09.2024 года о соответствии выполненных работ проекту по объекту строительства: - **«Электроснабжение скважин №26, 29, 32, 33 на месторождении Бухарсай. Улытауского района области Улытау».**	In accordance with article #73, 75, item 11 of Law of the Republic of Kazakhstan “On Architecture, Town Planning and Construction Activities in the Republic of Kazakhstan” dated July 16, 2001 #242, declaration of Contractor “AlfaStroy-KZ” LLP dated September 07, 2024 about compliance of the performed installation and construction works to the approved project, the State standards in the field of architecture, urban planning and construction activities, the positive conclusion of technical supervision dated September 07, 2024 about the quality of installation and construction works, the conclusion of design supervision dated September 07, 2024 about compliance of the performed works to the project under the construction facility: **“Power supply to wells №26, 29, 32, 33 at the Bukharsai oilfield. Ulytau district, Ulytau Region"**

	БҰЙЫРАМЫН:	ПРИКАЗЫВАЮ:	I hereby **ORDER:**
1	***«Бухарсай кенішіндегі №26, 29, 32, 33 ұңғымаларын электрмен қамту. Ұлытау ауданы, Ұлытау облысы»*** құрылыс объектісін пайдалануға қабылдау туралы Актісі бекітілсін.	Утвердить Акт приемки в эксплуатацию объекта строительства: - **«Электроснабжение скважин №26, 29, 32, 33 на месторождении Бухарсай. Улытауского района области Улытау».**	To approve the Act of facility acceptance: **"Power supply to wells №26, 29, 32, 33 at the Bukharsai oilfield. Ulytau district, Ulytau Region"**
2	**Күрделі құрылыс жөніндегі директоры, Беркенов С.:** - объектінің техникалық сипаттамаларын қоса тіркеп, объектіні пайдалануға қабылдау туралы бекітілген актіні, құрылыс-монтаж жұмыстарының сәйкестігі туралы декларация мен сапасы туралы қорытындыны және орындалған жұмыстардың бекітілген жобаға сәйкестігі туралы қорытындыны объектінің орналасқан жеріндегі «Азаматтарға арналған Үкімет» мемлекеттік корпорациясына беруді; - жаңадан құрылған жылжымайтын мүлікке ғимараттардың, құрылыстардың және (немесе) олардың құрамдас бөліктерінің сәйкестендіру және техникалық мәліметтерін құқықтық кадастрлық базаға енгізуді қамтамасыз етсін.	**Беркенову С.,** директору по капитальному строительству, обеспечить: - передачу утвержденного Акта приемки объекта в эксплуатацию с приложением к нему технических характеристик объекта, декларации о соответствии, и заключений о качестве строительно-монтажных работ и соответствии выполненных работ утвержденному проекту в государственную корпорацию «Правительство для граждан» по месту нахождения объекта; - внесение в базу правового кадастра идентификационных и технических и (или) их составляющих сведений зданий, сооружений на вновь созданное недвижимое имущество.	**S. Berkenov,** Director of Capital Construction to provide: - transfer of the approved Act of acceptance the facility in operation with the attachment of technical characteristics, the declaration on compliance, and the conclusions about quality of installation and construction works and compliance of the performed works to the approved project in the "The Government for Citizens" state corporation at the location of an object; - entering into the legal inventory of identification and technical data of buildings, constructions and (or) their components on newly created real estate.

Вице-президент / **Вице-президент /** **Vice-President**	**Көшербаев Б. Е. /** **Кушербаев Б. Е. /** **Kusherbayev B. Y.**

Утвержден приказом
Министра по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 234
(с изменениями от 09.08.2019 г, от 08.02.2021 г)

Акт приемки объекта в эксплуатацию

"01" 10 2024 года

Заказчик: АО «ПетроКазахстан Кумколь Ресорсиз»,
120001, Кызылординская область, город Кызылорда, улица Казыбек би 13.
БИН-940540000210, тел:8-7242-27-68-68: вн:99-59, 8-7242-27-68-68: вн:99-68.

фамилия, имя, отчество (при его наличии) ИИН, телефон – для физических лиц,
наименование организации – для юридических лиц, БИН, телефон, почтовый индекс,
область, город, район, населенный пункт, наименование улицы, номер дома/здания
(стационарного помещения)

на основании:
Декларации о соответствии (прилагается) от «01» 09 2024 года.
ТОО «АльфаСтрой-KZ», Жолдасов Медет Алмасбекович – директор.
160017, Республика Казахстан, г.Шымкент, Каратауский район, Жилой Массив Сайрам, 10/1.
БИН: 070640025118, тел 8-707-815-25-51, 8-776-555-16-10

дата подписания декларации, наименование подрядной (генподрядной) организации,
фамилия, имя, отчество (при его наличии) руководителя, юридический адрес, БИН, телефон

Заключения о качестве строительно-монтажных работ (прилагается) от «01» 09 2024 г.
АО «ПетроКазахстан Кумколь Ресорсиз», в лице:
Тлеубергенов Рустем Орынбасарович – ведущий инженер, капитальное строительство:
-аттестат KZ18VJE00058946 от 02.11.2020 года, -аттестат KZ45VJE00058945 от 02.11.2020 года, -аттестат KZ30VJE00059894 от 26.11.2020 года.
БИН: 940540000210, тел:8-7242-27-68-68: вн: 89-23

дата подписания заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при его
наличии) экспертов технического надзора, № и дата получения аттестатов, БИН, телефон

Заключения о соответствии выполненных работ проекту (прилагается) от «01» 09 2024 г.
АО «ПетроКазахстан Кумколь Ресорсиз».
Токшылыкова Гульнар – главный инженер проекта (начальник отдела), отдел проектов.
Лицензия на проектные работы 12-ГСЛ №005019 от 01.06.2001 года.
БИН-940540000210, тел:8-7242-27-68-68: вн: 93-56.

дата подписания заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество
(при его наличии) экспертов авторского надзора, № и дата получения аттестатов, БИН, телефон

произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию объекта:
- «Электроснабжение скважин №26,29,32,33 на месторождении Бухарсай. Улытауский район, область Улытау».
Новое строительство. Технически несложный II (нормальный) уровень ответственности.

наименование объекта, вид строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое
перевооружение, модернизация, капитальный ремонт), уровень ответственности,
техническая и технологическая сложность объекта

по адресу: область Ұлытау, Улытауский район, месторождение Бухарсай,

(область, район, населенный пункт, микрорайон, квартал, улица, номер дома (корпуса)

проверив комплектность исполнительной технической документации, в том числе посредством электронного модуля исполнительной технической документации "01" 09 2024 года,

дата ознакомления

подтверждает что:

1. Строительство объекта осуществлено на основании:

1) правоустанавливающего документа на земельный участок:

- постановление Акимата области Ұлытау №01/03 от 03.01.2024 года.

документ, подтверждающий наступление юридических фактов (юридических составов), на основании которых возникают, изменяются или прекращаются права на земельный участок, в том числе договоры, решения судов, правовые акты исполнительных органов, свидетельство о праве на наследство, передаточный акт или разделительный баланс при реорганизации негосударственных юридических лиц, владеющих земельным участком на праве собственности или выкупивших право временного возмездного землепользования (аренды).

либо решения о реконструкции (перепланировке, переоборудовании) помещений (отдельных частей) существующих зданий от "__" ____ 20__ года № ___;

наименование органа вынесшего решение

2) талона о приеме уведомления о начале строительно-монтажных работ:

Коммунальное государственное учреждение «Управление по контроля Кызылординский области»:

- уведомительный талон KZ95REA00393949 от 31.05.2024г;

- уведомительный талон KZ00REA00402837 от 09.07.2024г.

наименование органа, принявшего уведомление, дата и № принятия талона

3) проекта (проектно-сметной документации), разработанного проектной группой АО «ПетроКазахстан Кумколь Ресорсиз»:

- проект 23-03/02. «Электроснабжение скважин №26,29,32,33 на месторождении Бухарсай. Улытауский район, область Улытау»,

наименование проектной организации, номер проекта

утвержденного(й) АО «Петро Казахстан Кумколь Ресорсиз», №69-П от 02.04.2024 года,

дата и номер проекта, наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ: 07.06.2024 года;

месяц, год

окончание работ 07.09.2024 года;

месяц, год

при продолжительности строительства, месяц:

по норме или по проекту организации строительства, месяц: 1,5;

фактически, месяц: 3;

3. Объект (комплекс) имеет следующие основные технико-экономические показатели (мощность, производительность, производственная площадь, протяженность, вместимость, объем, пропускная способность, провозная способность, число рабочих мест и тому подобное, заполняется по всем объектам (кроме жилых домов) в единицах измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг):

Мощность, производительность и так далее	*Единица измерения*	*По проекту*		*Фактически*	
		общая (с учетом ранее принятых)	*в том числе пускового комплекса или очереди*	*общая (с учетом ранее принятых*	*в том числе пускового комплекса или очереди*
Протяженность воздушный линии электроснабжения: Вл 6 кВ скв 26	м	235	-	235	-
Протяженность воздушный линии электроснабжения: Вл 6 кВ скв 29	м	500	-	500	-
Протяженность воздушный линии электроснабжения: Вл 6 кВ скв 32	м	60	-	60	-
Протяженность воздушный линии электроснабжения: Вл 6 кВ скв 33	м	315	-	315	-

Выпуск продукции (оказания услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период.

факт начала выпуска продукции с указанием объема

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
Общая площадь	метр в квадрате (далее-м^2)		
Число этажей	этаж		
Общий строительный объем	метр в кубе (далее- ^{3})		
В том числе подземной части	м^3		
Площадь встроенных помещений	м^2		

Показатели	По проекту			Фактически		
	число квартир	площадь квартир, м^2		число квартир	площадь квартир, м^2	
		общая	жилая		общая	жилая
Всего квартир, в том числе: однокомнатных двухкомнатных трехкомнатных четырехкомнатных и более						

4. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуется следующими данными:

- Источником электроснабжения объекта является существующая воздушная линия ВЛ- 6 кВ.

Воздушные линии ВЛ-6 кВ электроснабжения скважин выполнены сталеалюминиевыми проводами марки АС сечением 50 мм2, подвешенными на железобетонных опорах.

Опоры под воздушную линию выполнены на железобетонных стойках СВ-105-5. Закрепление стоек выполняются без ригеля, в сверленные котлованы на глубину 2,5 м. диаметром 350-450 мм. На промежуточных опорах используются штыревые изоляторы ШФ20-В, применяемые врайонах загрязнения солончаковой пылью. На опорах анкерного типа провода крепятся при помощи натяжных изолирующих подвесок, содержащих два подвесных изолятора типа ПС 70 (ПС-70Д). Для питания электроприёмников скважин предусмотрена установка комплектных трансформаторных подстанций типа КТПН, смонтированные на сборные бетонные блоки. Под подошвой фундаментов выполнена подготовка из щебня толщиной 100мм., пропитанная битумом до полного насыщения. В качестве мер безопасности эксплуатации электроустановки предусматривается устройство системы защитного заземления с сопротивлением растеканию тока не более 4 Ом для оборудования КТТІН-6/0,4кВ.

Искусственные заземлители выполнены из стальных стержней диаметром 16мм, длиной 5м., ввинченных вертикально в землю.

Верхние концы стержней заглублены на 0,5м от поверхности земли и электрически соединены между собой сталью диаметром 16мм.

краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию

5. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования:

- КТПН 6/0,4кВ - 4 комплекта.

6. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта (здания, сооружения, помещения) и приняты городскими эксплуатационными организациями;

7. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектно-сметной документации), №AFE FD23015 от 16.09.2023 года:

- Всего: 31 839 744 тенге, в том числе: строительно-монтажные работы – 23 406 347 тенге, оборудование – 3 982 329 тенге, прочие затраты – 4 451 068 тенге.

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию:

- Всего: 31 839 744 тенге, в том числе: строительно-монтажные работы – 23 406 347 тенге, оборудование – 3 982 329 тенге, прочие затраты – 4 451 068 тенге.

9. Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации ——% и фактически применено ——% (на объектах, финансируемых за счет государственных инвестиций и средств квазигосударственного сектора);

10. Класс энергоэффективности здания ——;

11. Объект построен в соответствии с утвержденным проектом (проектно-сметной документацией) и требованиями государственных нормативных документов в области архитектуры, градостроительства и строительства.

РЕШИЛ:

Объект строительства:

- «Электроснабжение скважин №26.29.32.33 на месторождении Бухарсай. Улытауский район, область Улытау».

наименование объекта (комплекса)

принять в эксплуатацию.

Заказчик:

АО «ПетроКазахстан Кумколь Ресорсиз»,

Конысбаев Жумабек Махатаевич / Ван Юншань – директор по производству /заместитель директора (директор, вице-президент) по производству:

фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись руководителя

Место печати (при наличии)

Технический надзор:

1) аттестованный (-ые) эксперт (-ы): ——

(фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата, подпись, дата

Место печати (при наличии)

2) аккредитованная организация:

Организация:

АО «ПетроКазахстан Кумколь Ресорсиз»,

Байтасов Гани Нагыметбаевич - начальник отдела, капитальное строительство:

(наименование организации) имеющей в своем составе аттестованного (-ых) эксперта (-ов),

фамилия, имя, отчество (при его наличии) руководителя, подпись, дата

Место печати (при наличии)

Тлеубергенов Рустем Орынбасарович, несущие и ограждающие конструкции, технологическое оборудование, инженерные сети:

(фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата), подпись, дата

Авторский надзор:

1) разработчик проекта:

АО «ПетроКазахстан Кумколь Ресорсиз»,

Хэ Янмин - заместитель директора (директор, вице-президент) по производству:

(наименование организации, фамилия, имя, отчество (при его наличии), должность), подпись, дата

Место печати (при наличии)

2) организация:

АО «ПетроКазахстан Кумколь Ресорсиз»,

Хэ Янмин - заместитель директора (директор, вице-президент) по производству:

(наименование организации) имеющей в своем составе аттестованного (-ых) эксперта (-ов),
фамилия, имя, отчество (при его наличии) руководителя, подпись, дата

Место печати (при наличии)

Токшылыкова Гульнар – Лицензия на проектные работы 12-ГСЛ №005019 от 01.06.2001 года.

(фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата), подпись, дата

Место печати (при наличии)

3) аттестованный (-ые) эксперт (-ы): —

(фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата), подпись, дата

Подрядчик (генеральный подрядчик):

ТОО «АльфаСтрой-KZ»,

Жолдасов Медет Алмасбекович – директор:

фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись руководителя

Место печати (при наличии)

к Акту приемки в эксплуатацию объекта: «Электроснабжение скважин №26,29,32,33 на месторождении Бухарсай. Улытауский район, область Улытау».

Приложение 3
к акту приемки объекта в эксплуатацию
форма

Технические характеристики объекта (линии электропередач)

Проект 23-03/02. «Электроснабжения скважин 26, 29, 32, 33 на месторождений Бухарсай. Улытауский район, область Улытау»

Трасса ВЛ-6кВ на м/р Бухарсай скважина №26

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество	примечание
1	2	3	4	
1	Воздушные ЛЭП низкого напряжения 6кВ	километр (далее - км)	0,235	Кадастровый номер: 25-106-038-1506
2	Воздушные ЛЭП Высокого напряжения 10 кВ	км		
3	Кабельные ЛЭП низкого напряжения …	км		
4	Кабельные ЛЭП высокого напряжения…	км		
5	Площадь опор	м 2		
6	Опоры:			
	1) металлические	километр (далее - км)		
	2) деревянные с деревянными приставками	шт		
	3) деревянные с железобетонными приставками	шт		
	4) железобетонные	шт	10	СВ-105
	5) тросовые подвесы	шт		
7	Провода:			
	1) медные	км		
	2) алюминиевые	км		
	3) сталеалюминиевые	км	0,705	АС50/8
8	Кронштейны для светильников:			
	1) железобетонные	шт		
	2) металлические	шт		
9	Арматура уличного освещения:			
	1) светильники с лампами накаливания	шт		
	2) светильники с ртутными лампами	шт		
	3) светильники с люминесцетными лампами	шт		
10	Кабели:			
	1) марки...напряжением...	км		
	2) марки...напряжением...	км		
11	Муфты соединительные...	шт		
12	Муфты концевые	шт		
13	Контуры заземления	шт		
14	Устройства грозозащиты	шт		
15	Дорожные покрытия кабельных сетей:			
	1) асфальтобетонные	м ^{2}		
	2) булыжные	м ^{2}		
	3) тротуары	м ^{2}		

Заказчик:
АО «ПетроКазахстан Кумколь Ресорсиз»
заместитель директора (директор, вице-президент) по производству:
Конысбаев Жумабек Махатаевич / Ван Юншань

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.

Авторский надзор:
АО «ПетроКазахстан Кумколь Ресорсиз»:
Главный инженер проекта , отдел проектов
Гульнар Токшылыкова

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П

Приложение 3
к акту приемки объекта в эксплуатацию
форма

Технические характеристики объекта (линии электропередач)

Проект 23-03/02._«Электроснабжения скважин 26, 29, 32, 33 на месторождений Бухарсай. Улытауский район, область Улытау»

Трасса ВЛ-6кВ на м/р Бухарсай скважина №29

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество	примечание
1	2	3	4	
1	Воздушные ЛЭП низкого напряжения 6кВ	километр (далее - км)	0,500	Кадастровый номер: 25-106-038-1506
2	Воздушные ЛЭП Высокого напряжения 10 кВ	км		
3	Кабельные ЛЭП низкого напряжения …	км		
4	Кабельные ЛЭП высокого напряжения…	км		
5	Площадь опор	м 2		
6	Опоры:			
	1) металлические	километр (далее - км)		
	2) деревянные с деревянными приставками	шт		
	3) деревянные с железобетонными приставками	шт		
	4) железобетонные	шт	13 / 2	СВ-105 / СВ-164
	5) тросовые подвесы	шт		
7	Провода:			
	1) медные	км		
	2) алюминиевые	км		
	3) сталеалюминиевые	км	1,515	АС50/8
8	Кронштейны для светильников:			
	1) железобетонные	шт		
	2) металлические	шт		
9	Арматура уличного освещения:			
	1) светильники с лампами накаливания	шт		
	2) светильники с ртутными лампами	шт		
	3) светильники с люминесцетными лампами	шт		
10	Кабели:			
	1) марки...напряжением...	км		
	2) марки...напряжением...	км		
11	Муфты соединительные...	шт		
12	Муфты концевые	шт		
13	Контуры заземления	шт		
14	Устройства грозозащиты	шт		
15	Дорожные покрытия кабельных сетей:			
	1) асфальтобетонные	м 2		
	2) булыжные	м 2		
	3) тротуары	м 2		

Заказчик:
АО «ПетроКазахстан Кумколь Ресорсиз»
заместитель директора (директор, вице-президент) по производству:
Конысбаев Жумабек Махатаевич / Ван Юншань

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.

Авторский надзор:
АО «ПетроКазахстан Кумколь Ресорсиз»:
Главный инженер проекта , отдел проектов
Гульнар Токшылыкова

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П

Приложение 3
к акту приемки объекта в эксплуатацию
форма

Технические характеристики объекта (линии электропередач)

Проект 23-03/02._«Электроснабжения скважин 26, 29, 32, 33 на месторождений Бухарсай. Улытауский район, область Улытау»

Трасса ВЛ-6кВ на м/р Бухарсай скважина №32

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество	примечание
1	2	3	4	
1	Воздушные ЛЭП низкого напряжения 6кВ	километр (далее - км)	0,060	Кадастровый номер: 25-106-038-1506
2	Воздушные ЛЭП Высокого напряжения 10 кВ	км		
3	Кабельные ЛЭП низкого напряжения …	км		
4	Кабельные ЛЭП высокого напряжения…	км		
5	Площадь опор	м 2		
6	Опоры:			
	1) металлические	километр (далее - км)		
	2) деревянные с деревянными приставками	шт		
	3) деревянные с железобетонными приставками	шт		
	4) железобетонные	шт	7	СВ-105
	5) тросовые подвесы	шт		
7	Провода:			
	1) медные	км		
	2) алюминиевые	км		
	3) сталеалюминиевые	км	0,180	АС50/8
8	Кронштейны для светильников:			
	1) железобетонные	шт		
	2) металлические	шт		
9	Арматура уличного освещения:			
	1) светильники с лампами накаливания	шт		
	2) светильники с ртутными лампами	шт		
	3) светильники с люминесцетными лампами	шт		
10	Кабели:			
	1) марки...напряжением...	км		
	2) марки...напряжением...	км		
11	Муфты соединительные...	шт		
12	Муфты концевые	шт		
13	Контуры заземления	шт		
14	Устройства грозозащиты	шт		
15	Дорожные покрытия кабельных сетей:			
	1) асфальтобетонные	м 2		
	2) булыжные	м 2		
	3) тротуары	м 2		

Заказчик:
АО «ПетроКазахстан Кумколь Ресорсиз»
заместитель директора (директор, вице-президент) по производству:
Конысбаев Жумабек Махатаевич / Ван Юншань

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.

Авторский надзор:
АО «ПетроКазахстан Кумколь Ресорсиз»:
Главный инженер проекта , отдел проектов
Гульнар Токшылыкова

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П

Приложение 3
к акту приемки объекта в эксплуатацию
форма

Технические характеристики объекта (линии электропередач)

Проект 23-03/02._«Электроснабжения скважин 26, 29, 32, 33 на месторождений Бухарсай. Улытауский район, область Улытау»

Трасса ВЛ-6кВ на м/р Бухарсай скважина №33

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество	примечание
1	2	3	4	
1	Воздушные ЛЭП низкого напряжения 6кВ	километр (далее - км)	0,315	Кадастровый номер: 25-106-038-1506
2	Воздушные ЛЭП Высокого напряжения 10 кВ	км		
3	Кабельные ЛЭП низкого напряжения …	км		
4	Кабельные ЛЭП высокого напряжения…	км		
5	Площадь опор	м 2		
6	Опоры:			
	1) металлические	километр (далее - км)		
	2) деревянные с деревянными приставками	шт		
	3) деревянные с железобетонными приставками	шт		
	4) железобетонные	шт	12 / 4	СВ-105 / СВ-164
	5) тросовые подвесы	шт		
7	Провода:			
	1) медные	км		
	2) алюминиевые	км		
	3) сталеалюминиевые	км	0,945	АС50/8
8	Кронштейны для светильников:			
	1) железобетонные	шт		
	2) металлические	шт		
9	Арматура уличного освещения:			
	1) светильники с лампами накаливания	шт		
	2) светильники с ртутными лампами	шт		
	3) светильники с люминесцетными лампами	шт		
10	Кабели:			
	1) марки...напряжением...	км		
	2) марки...напряжением...	км		
11	Муфты соединительные...	шт		
12	Муфты концевые	шт		
13	Контуры заземления	шт		
14	Устройства грозозащиты	шт		
15	Дорожные покрытия кабельных сетей:			
	1) асфальтобетонные	$м^2$		
	2) булыжные	$м^2$		
	3) тротуары	$м^2$		

Заказчик:
АО «ПетроКазахстан Кумколь Ресорсиз»
заместитель директора (директор, вице-президент) по производству
Конысбаев Жумабек Махатаевич / Ван Юншань

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.

Авторский надзор:
АО «ПетроКазахстан Кумколь Ресорсиз»:
Главный инженер проекта , отдел проектов
Гульнар Токшылыкова

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П