Утвержден приказом
Министра по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 234
форма

Акт приемки объекта в эксплуатацию
«Реконструкция ВЛ 500 кВ филиала АО «KEGOC» «Сарбайские МЭС».
Реконструкция ВЛ 500 кВ Л-5716 ТГРЭС - Сокол»

"2" 12 2021 года

Заказчик АО «Казахстанская компания по управлению электрическими сетями» «KEGOC», БИН 970740000838, тел.: +7 (717) 269-3824, Z00T2D0, г. Астана, район Алматы, проспект Тәуелсіздік, здание 59

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 "9" 11 2021 года, ТОО «АСПМК-519», Сычев Александр Викторович, БИН 001040002533, 050026, г. Алматы, ул. Исаева, д. 15, оф. помещение 88, тел. +7 (727) 378-34-67,

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)
"15" 11 2021 года, Консорциум в составе ТОО «АСАР Эксперт» совместно с ТОО «СтройИнКом», директор Нугметжанов Аслан Муратканович, БИН 161040007922, +7 (775) 537-97-09, эксперт Рыспаев Азамат Иминжанович (№ KZ25VJE00030981 от 03.10.2017 г., № KZ79VJE00030979 от 03.10.2017 г., № KZ95VJE00030982 от 03.10.2017 г.), эксперт Майтыков Данияр Токтасынович (№KZ44VJE00030445 от 14.09.2017 г., № KZ17VJE00030446 от 14.09.20217 г., KZ87VJE00030447 от 14.09.2017 г.), эксперт Нурекенов Жигер Оралбекович (KZ83VJE00030907 от 29.09.2017 г., KZ40VJE00030905 от 29.09.2017 г., KZ24VJE00030906 от 29.09.2017г.),

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)
"9" 11 2021 года, ТОО «АСПМК-519», Генеральный директор Сычев Александр Викторович, ГИП Афонин Александр Владимирович, БИН 001040002533, 050026, г. Алматы, ул. Исаева, д. 15, оф. помещение 88, тел. +7 (727) 378-34-67,

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:
«Реконструкция ВЛ 500 кВ филиала АО «KEGOC» «Сарбайские МЭС». Реконструкция ВЛ 500 кВ Л-5716 ТГРЭС - Сокол», реконструкция, II (нормального) уровня ответственности, не относящимся к технически и технологически сложным объектам.

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

по адресу Костанайская область, Костанайский район, Федоровский район, Карабалыкский район, Тарановский район, г. Рудный,

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

проверив комплектность исполнительной технической документации, в том числе посредством электронного модуля исполнительной технической документации "__"_____20__ года (дата ознакомления) подтверждает, что:

1. Строительство объекта осуществлено на основании:

1) правоустанавливающего документа на земельный участок: Постановление Акима города Рудный Костанайской области № 197 от 22.02.2019 г.; Решение Акима города Рудный Костанайской области №602 от 18.12.1999 г., Решение Акима города Рудный Костанайской области №11 от 03.01.2000 г., Решение Акима Жаркольского сельского округа Федоровского района №6 от 23.03.2000 г., Решение Акима Костанайского района №205 от 19.05.2000 г., Решение Акима Пешковского сельского округа Федоровского района №3 от 23.03.2000 г., Решение Акима Федоровского района №51 от 05.04.2000 г., Решение Акима Тарановского района №15 от 15.05.2000 г., Решение Акима Карабалыкского района №65 от 05.04.2000 г., Решение Акима Карабалыкского района №66 от 05.04.2000 г., Решение Акима Карабалыкского района №67 от 05.04.2000 г., Решение Акима Карабалыкского района №68 от 05.04.2000г.

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: АПЗ № KZ92VUA00061958 от 18.01.2019 г., выданное Отделом архитектуры и градостроительства Костанайского района Костанайской области; АПЗ № KZ10VUA00065956 от 28.02.2019 г., выданное Отделом архитектуры и градостроительства г. Рудный Костанайской области; АПЗ № KZ51VUA00061338 от 11.01.2019 г., выданное Отделом архитектуры и градостроительства Федоровского района Костанайской области; АПЗ № KZ44VUA00061949 от 21.01.2019 г., выданное Отделом архитектуры и градостроительства Карабалыкского района Костанайской области; АПЗ № KZ85VUA00060920 от 11.01.2019 г., выданное Отделом архитектуры и градостроительства Тарановского района Костанайской области

наименование органа вынесшего решение.

2) талона о приеме уведомления о начале строительно-монтажных работ: Государственное учреждение «Управление государственного архитектурно-строительного контроля акимата Костанайской области» от 13.12.2019 года № KZ03REA00155821; от 15.12.2019 года № KZ64REA00155984; от 16.12.2019 года № KZ36REA00156003; от 16.12.2019 года № KZ31REA00155996; от 15.12.2019 года № KZ91REA00155983.

наименование органа, принявшего уведомление, дата и № принятия талона

3) проекта (проектно-сметной документации)

ТОО «АСПМК-519», №01-25-Д-617-1-РП

наименование проектной организации, номер проекта утвержденного(й)

Заключение ТОО «Фрост KZ» № Фрост-0220/19 от 12.12.2019 г., приказ АО «KEGOC» № 264 от 13.12.2019 года

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

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ декабрь 2019 года;

окончание работ октябрь 2020 года;

при продолжительности строительства, месяц: по норме или по проекту организации строительства, месяц: 10 месяцев;

фактически, месяц: 10 месяцев;

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
ВЛ 500 кВ Л-5716 ТГРЭС - Сокол	**км**	**155,78**	**155,78**	**155,381**	**155,381**
в том числе:					
Опора 1ПБ-500-1	шт	11	11	11	11
Провод сталеалюминевый АС 300/39	км/тн	1 383,36/1 565,97	1 383,36/1 565,97	1 374,491/1 555,924	1 374,491/1 555,924
Провод сталеалюминевый АС 300/67	км/тн	60,723/80,34	60,723/80,34	60,723/80,34	60,723/80,34
Грозозащитный трос ТК-11.0-Г-В-С-Н-Р/1570/160)	км/тн	218,85/137,31	218,85/137,31	218,397/137,026	218,397/137,026
Изоляторы стеклянные, в том числе:	шт	52 862	52 862	52 576	52 576
ПС120Б	шт	36 034	36 034	36 000	36 000
ПС160Д	шт	14 364	14 364	14 112	14 112
ПС70Е	шт	2 464	2 464	2 464	2 464
Фундамент АФ5	шт	2	2	2	2
Фундамент АФ4	шт	4	4	4	4

В том числе по районам:

1) Карабалыкский район:

Мощность, производительность и так далее	Единица измерения	По проекту (оп.№7-129, №173-181)		Фактически (оп.№8-129, №173-181)	
		общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди	общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди
ВЛ 500 кВ Л-5716 ТГРЭС - Сокол	**км**	**49,50928**	**49,50928**	**49,11059**	**49,11059**
в том числе:					
Опора 1ПБ-500-1	шт				
Провод сталеалюминевый АС 300/39	км/тн	458,960/519,553	458,960/519,553	450,091/509,507	450,091/509,507
Провод сталеалюминевый АС 300/67	км/тн				
Грозозащитный трос ТК-11.0-Г-В-С-Н-Р/1570/160)	км/тн	6,322/3,97	6,322/3,97	6,322/3,97	6,322/3,97
Изоляторы стеклянные, в том числе:	шт				
ПС120Б	шт	11 360	11 360	11 326	11 326
ПС160Д	шт	5 292	5 292	5 040	5 040
ПС70Е	шт	840	840	840	840
Фундамент АФ5	шт				
Фундамент АФ4	шт				

2) Федоровский район (оп.№129-173, №181-283, №300-341):

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
ВЛ 500 кВ Л-5716 ТГРЭС -	**км**	**72,47918**	**72,47918**	**72,47918**	**72,47918**

Сокол					
в том числе:					
Опора 1ПБ-500-1	шт				
Провод сталеалюминевый АС 300/39	км/тн	671,882/760,570	671,882/760,570	671,882/760,570	671,882/760,570
Провод сталеалюминевый АС 300/67	км/тн				
Грозозащитный трос ТК-11.0-Г-В-С-Н-Р/1570/160)	км/тн	142,919/89,668	142,919/89,668	142,466/89,384	142,466/89,384
Изоляторы стеклянные, в том числе:	шт				
ПС120Б	шт	16 762	16 762	16 762	16 762
ПС160Д	шт	4 536	4 536	4 536	4 536
ПС70Е	шт	504	504	504	504
Фундамент АФ5	шт				
Фундамент АФ4	шт				

3) Костанайский район (оп.№341-382, 394-401):

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
ВЛ 500 кВ Л-5716 ТГРЭС - Сокол	**км**	**18,28768**	**18,28768**	**18,28768**	**18,28768**
в том числе:					
Опора 1ПБ-500-1	шт	4	4	4	4
Провод сталеалюминевый АС 300/39	км/тн	150,118/169,933	150,118/169,933	150,118/169,933	150,118/169,933
Провод сталеалюминевый АС 300/67	км/тн	19,409/25,682	19,409/25,682	19,409/25,682	19,409/25,682
Грозозащитный трос ТК-11.0-Г-В-С-Н-Р/1570/160)	км/тн	37,673/23,636	37,673/23,636	37,673/23,636	37,673/23,636
Изоляторы стеклянные, в том числе:	шт				
ПС120Б	шт	4 304	4 304	4 304	4 304
ПС160Д	шт	1 512	1 512	1 512	1 512
ПС70Е	шт	224	224	224	224
Фундамент АФ5	шт				
Фундамент АФ4	шт				

4) г.Рудный (оп.№283-300, №382-394, №401-406)

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
ВЛ 500 кВ Л-5716 ТГРЭС - Сокол	**км**	**12,60225**	**12,60225**	**12,60225**	**12,6022**
в том числе:					
Опора 1ПБ-500-1	шт	4	4	4	4
Провод сталеалюминевый АС 300/39	км/тн	102,400/115,914	102,400/115,914	102,400/115,914	102,400/115,914
Провод сталеалюминевый АС 300/67	км/тн	14,425/19,084	14,425/19,084	14,425/19,084	14,425/19,084
Грозозащитный трос ТК-11.0-Г-В-С-Н-Р/1570/160)	км/тн	25,961/16,288	25,961/16,288	25,961/16,288	25,961/16,288
Изоляторы стеклянные, в	шт				

том числе:					
ПС120Б	шт	2 772	2 772	2 772	2 772
ПС160Д	шт	1 512	1 512	1 512	1 512
ПС70Е	шт	504	504	504	504
Фундамент АФ5	шт	2	2	2	2
Фундамент АФ4	шт				

5) Район Беимбета Майлина (оп.№406-415-портал ПС500кВ Сокол):

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
ВЛ 500 кВ Л-5716 ТГРЭС - Сокол	**км**	**2,90161**	**2,90161**	**2,90161**	**2,90161**
в том числе:					
Опора 1ПБ-500-1	шт	3	3	3	3
Провод сталеалюминевый АС300/39	км/тн				
Провод сталеалюминевый АС300/67	км/тн	26,889/35,574	26,889/35,574	26,889/35,574	26,889/35,574
Грозозащитный трос ТК-11.0-Г-В-С-Н-Р/1570/160)	км/тн	5,975/3,748	5,975/3,748	5,975/3,748	5,975/3,748
Изоляторы стеклянные, в том числе:	шт				
ПС120Б	шт	836	836	836	836
ПС160Д	шт	1512	1512	1512	1512
ПС70Е	шт	392	392	392	392
Фундамент АФ5	шт				
Фундамент АФ4	шт	4	4	4	4

4. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуются следующими данными: 01-25-Д-617-1-РП-ПП Паспорт проекта; 01-25-Д-617-1-РП-ПЗ Пояснительная записка; 01-25-Д-617-1-РП-ПОС Проект организации строительства; 01-25-Д-617-1-РП-СД Сметная документация. Прайс-листы; 01-25-Д-617-1-РП-ЭВ Рабочий проект; 01-25-Д-617-1-РП-ОВОС Раздел «Охрана окружающей среды»;

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;

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 (проектной-сметной документации):

всего 4 937 314,9 тыс. тенге, в том числе строительно-монтажных работ 4 070 876,9 тыс. тенге, оборудования, инструмента и инвентаря ____0___ тысяч тенге; прочие 866 438,0 тыс. тенге.

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию 4 598 537,99791 тыс. тенге, в том числе: стоимость строительно-монтажных работ 4 113 727,747 тыс. тенге; стоимость оборудования, инструмента и инвентаря ___0____ тысяч тенге; прочие 484 810,25091 тыс. тенге.

9. Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации 79,53% и фактически применено 85,72% (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:

«Реконструкция ВЛ 500 кВ филиала АО «KEGOC» «Сарбайские МЭС». Реконструкция ВЛ 500 кВ Л-5716 ТГРЭС - Сокол» принять в эксплуатацию.

наименование объекта (комплекса)

Заказчик: Атакулов Ермаханбет Тиллабекович _____.

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

Место печати (при наличии)

Технический надзор:

аккредитованная организация

Консорциум в составе ТОО «АСАР Эксперт» совместно с ТОО «СтройИнКом», директор Нугметжанов Аслан Муратканович _____,

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

_____

Место печати (при наличии)

«____»_____ 2021г.

эксперт Рысиаев Азамат Иминжанович;___

_____

Место печати (при наличии)

«____»_____ 2021г. _____

эксперт Майтыков Данияр Токтасынович;

_____

Место печати (при наличии)

«____»_____ 2021г. _____

эксперт Нурекенов Жигер Оралбекович

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

Место печати (при наличии)

_____

«____»_____ 2021г.

Авторский надзор:

Разработчик проекта

ТОО «АСПМК-519», Генеральный директор Сычев Александр Викторович

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

Место печати (при наличии)

_____

«____»_____ 2021г.

Подрядчик (генеральный подрядчик):

ТОО «АСПМК-519», Генеральный директор Сычев Александр Викторович

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

Место печати (при наличии)

_____

Приложение 1 к акту приемки
объекта в эксплуатацию
форма

Технические характеристики объекта (линии электропередач) ВЛ 500 кВ Л-5716 ТГРЭС - Сокол»

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
1	Воздушные ЛЭП низкого напряжения …	километр (далее – км)	
2	Воздушные ЛЭП высокого напряжения 500 кВ	км	155,381
3	Кабельные ЛЭП низкого напряжения …	км	
4	Кабельные ЛЭП высокого напряжения…	км	
5	Площадь опор	м 2	
6	Опоры:		
	1) металлические	штук (далее – шт)	
	2) деревянные с деревянными приставками	шт	
	3) деревянные с железобетонными приставками	шт	
	4) железобетонные	шт	11
	в том числе по районам:		
	1) Костанайский район	шт	4
	2) г.Рудный	шт	4
	3) Беимбета Майлина	шт	3
	5) тросовые подвесы	шт	
7	Провода:		
	1) медные	км	
	2) алюминиевые	км	
	3) сталеалюминиевые, в том числе:	км	1435,214
	АС 300/39	км	1374,491
	в том числе по районам:		
	1) Карабалыкский	км	450,091
	2) Федоровский	км	671,882
	3) Костанайский	км	150,118
	4) г.Рудный	км	102,400
	АС 300/67	км	60,723
	в том числе по районам: 1) Костанайский	км	19,409
	2) г.Рудный	км	14,425
	3) Беимбета Майлина	км	26,889
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	м	350
	в том числе по районам:		
	1) Костанайский	м	112
	2) г.Рудный	м	126
	3) Беимбета Майлина	м	112

14	Устройства грозозащиты	шт	
15	Дорожные покрытия кабельных сетей:		
	1) асфальтобетонные	м 2	
	2) булыжные	м 2	
	3) тротуары	м 2	

Заказчик Атакулов Ермаханбет Тиллабекович

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

Место печати (при наличии)

Авторский надзор Сычев Александр Викторович

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

Место печати (при наличии)

АСПМК-519

Приложение к Акту
приемки объекта
от «____»_____2021г.

Расшифровка капитализируемых затрат по основным фондам,
принимаемым в эксплуатацию по объекту
"Реконструкция ВЛ 500 кВ Л-5716 ТГРЭС - Сокол" по проекту "Реконструкция ВЛ 500 кВ филиала АО "KEGOC""Сарбайские МЭС"

без НДС (тенге)

№	Наименование (поставщиков, работ, услуг)	СПП-элемент	№, дата договора	СМР	Оборудование	Прочие	Всего
I	**Затраты подрядных организаций:**			**4 113 727 747,00**		**0,00**	**4 113 727 747,00**
	ТОО «АСПМК-519»		№01-25-Д-617 от 19.08.2019г.				0,00
	из них:						0,00
	СМР	CAP.CRUML-201-02-04		4 113 727 747,00			4 113 727 747,00
	Оборудование подрядчика						0,00
II	**Затраты заказчика:**			**0,00**	**0,00**	**484 810 250,91**	**484 810 250,91**
	Разработка ПСД ТОО «АСПМК-519»	CAP.CRUML-201-02-02	№01-25-Д-617 от 19.08.2019г.			38 451 700,00	38 451 700,00
	Комплексная вневедомственная экспертиза ПСД : ТОО "ФРОСТ KZ"	CAP.CRUML-201-02-03	333706/2019/1/01-25-Д-750 от 15.10.19.			200 000,00	200 000,00
	Авторский надзор за объектом: ТОО "АСПМК-519"	CAP.CRUML-201-02-07	№01-25-Д-617 от 19.08.2019г.			33 156 164,00	33 156 164,00
	Технический надзор за объектом: Консорциум - ТОО "АСАР Эксперт", ТОО "СтройИнКом"	CAP.CRUML-201-02-08	333925/2019/1/01-25-Д-882 от 21.11.2019г.			1 834 098,15	1 834 098,15
	Обследование и оценка технического состояния ВЛ 220-500 кВ с разработкой ТЭО: Консорциум: ТОО "НИИЭЭТ и Э и ЗАО Медком"	CAP.CRUML-201-27-09	№09-Д-615 от 02.08.2013 Уменьшение цены договора ДС №01-09-ДС-779 от 13.09.2018. (ДЭ)			24 232 131,58	24 232 131,58
	Проведение комплексной вневедомственной экспертизы по ТЭО: РГП "Госэкспертиза"	CAP.CRUML-201-02-10	№01-0305/01-09-ДЭ-163 от 01.03.2018. (ДЭ)			267 201,96	267 201,96
	Изыскательские работы (ПИР): ТОО «АСПМК-519»	CAP.CRUML-201-02-11	№01-25-Д-617 от 19.08.2019г.			60 432 139,00	60 432 139,00
	Капитализируемы вознаграждения	CAP.CRUML-201-02-16				322 421 624,21	322 421 624,21
	С/х потери ТОО "Новотроицк-1" К/Х "Коврижных Т.А."	CAP.CRUML-201-02-17	№36-к от 07.12.2020 г. №83-к от 25.12.2019 г.			2 191 458,12	2 191 458,12
	Землеустроительные работы ТОО "КОСНАР"	CAP.CRUML-201-02-20	№251570/2019/1 от 02.04.2019 г			1 623 733,89	1 623 733,89
	ВСЕГО			**4 113 727 747,00**	**0,00**	**484 810 250,91**	**4 598 537 997,91**

Директор ДКС АО «KEGOC» _____ (подпись) Койшыманов А. Б. (ФИО)

Начальник СКС филиала АО «KEGOC» Сарбайские МЭС" _____ (подпись) Душкевич Ю.В (ФИО)

Согласовано:
Директор ДККФ (по объектам с участием заемных средств) _____ (подпись) Самигетаева Д. Т. (ФИО)

Директор ДБ и НУ- главный бухгалтер АО «KEGOC» _____ (подпись) Муканова Д.Т. (ФИО)

Главный бухгалтер филиала АО «KEGOC» Сарбайские МЭС" _____ (подпись) Игнатова И.Н. (ФИО)

Осапова

(Дьяков)