

Приложение к тендерной документации

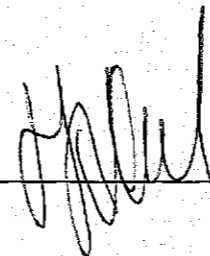
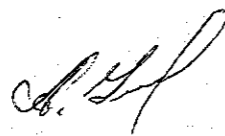

Перечень закупаемых работ

Код по ЕНС ТРУ	Наименование работы по ЕНС ТРУ	Краткая характеристика по ЕНС ТРУ	Дополнительная характеристика закупаемых работ	Сумма выделенная для закупа работ ТРУ без НДС, тенге	Срок выполнения работ	Порядок оплаты	Место выполнения работ
42.22 .21.335.005. 00.0999.000 000000000	Работы по ремонту/реконструкции линий электропередач и аналогичного линейного оборудования/объектов	Работы по ремонту/реконструкции линий электропередач и аналогичного линейного оборудования/объектов	Работа по обеспечению надежного электроснабжения ВЛ – 110 кВ №125АИ, 180И в районе опор №240-241, ВЛ-110кВ №150И, 179И в районе опор №4-6 Ил.РЭС УЭСО АО «АЖК» и исключения неблагоприятных воздействий внешней среды	26 237 530,00	15 календарных дней с даты заключения договора	50% предоплата, 50% по факту выполнения работ в течение 30 рабочих дней	Алматинская область

Полное описание и характеристика работ указывается в технической спецификации.

Заместитель Главного инженера АО «АЖК»

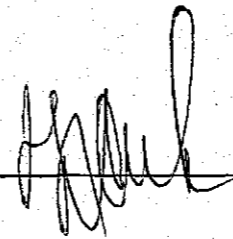
К. Сахаранов

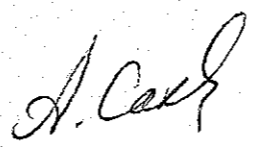

Приложение к Перечню закупаемых работ

Номер п/п	Наименование закупаемых работ	Краткая характеристика (описание) работ	Срок выполнения работ	Место выполнения работ
С/Б	Работы по ремонту/реконструкции линий электропередач и аналогичного линейного оборудования/объектов	Рытье отводной траншеи, укрепление русла из скалистой породы и грунта, отсыпка скальной породой и грунтом	15 календарных дней с даты заключения договора	Алматинская область

Заместитель Главного инженера АО «АЖК»



Сахарханов К.Д.



### **Приложение**

к тендерной документации по закупкам работ:

Работа по обеспечению надежного электроснабжения ВЛ – 110 кВ №125АИ, 180И в районе опор №240-241, ВЛ-110кВ №150И, 179И в районе опор №4-6 Ил.РЭС УЭСО АО «АЖК» и исключения неблагоприятных воздействий внешней среды.

### **Техническая спецификация закупаемых работ**

**1. Наименование:** Работа по обеспечению надежного электроснабжения ВЛ – 110 кВ №125АИ, 180И в районе опор №240-241, ВЛ-110кВ №150И, 179И в районе опор №4-6 Ил.РЭС УЭСО АО «АЖК» и исключения неблагоприятных воздействий внешней среды.

**2. Краткая характеристика:** Работа по обеспечению надежного электроснабжения ВЛ – 110 кВ №125АИ, 180И в районе опор №240-241, ВЛ-110кВ №150И, 179И в районе опор №4-6 Ил.РЭС УЭСО АО «АЖК» и исключения неблагоприятных воздействий внешней среды.

**Дополнительная характеристика:** Рытье отводной траншеи, укрепление русла из скалистой породы и грунта, отсыпка скальной породой и грунтом.

### **3. Требования к выполняемым работам:**

3.1. Потенциальный поставщик обязан подтвердить наличие основных машин, механизмов и транспортных средств для выполнения закупаемых работ на праве собственности либо на основании гражданско-правовых заключенных договоров (подтверждается копиями технических паспортов и свидетельствами о регистрации ТС и другими документами)

3.2. Подтверждающие документы о соблюдении санитарно-эпидемиологических норм на месте выполнения работ.

### **4. Полное описание и требуемые технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых работ:**

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование работ</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Количество</b>
1	Рытье отводной траншеи	м3	11760

2	Укрепление русла из скалистой породы и грунта	м3	3000
3	Отсыпка скальной породой и грунтом	м3	300
4	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 120 км	т	4620
5	ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПЛАТА ЗА 1 КМ ПОРОЖНЕГО ПРОБЕГА. Самосвалы. ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 15Т	км	36960

**5. Прочие характеристики:**

5.1. Работа по обеспечению надежного электроснабжения ВЛ – 110 кВ №125АИ, 180И в районе опор №240-241, ВЛ-110кВ №150И, 179И в районе опор №4-6 Ил.РЭС УЭСО АО «АЖК» и исключения неблагоприятных воздействий внешней среды должна выполняться потенциальными подрядчиками качественно с использованием эффективных материалов технологий и оборудования.

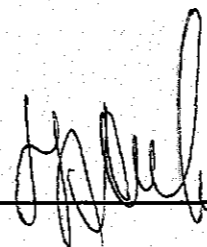
5.2. Сметная документация по программному комплексу «Автоматического выпуска смет ABC-4 PC (расчет сметы) в редакции 5.5.3.

**6. Соответствие стандартам (международным/внутренним):** Ремонтные работы должны выполняться в соответствии с требованиями ПЭУ, ПТБ, ISO и других нормативно-технических актов, действующих на территории Республики Казахстан.

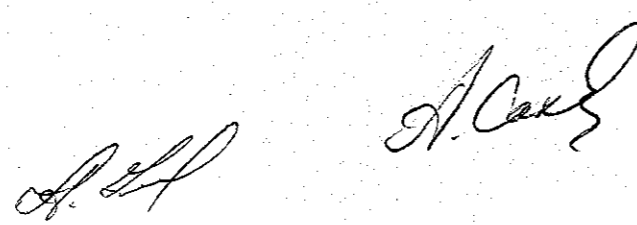
**7. Гарантийный срок на выполняемые работы:** 12 месяцев со дня приемки Заказчиком работ в полном объеме.

**8. Наличие у потенциальных поставщиков квалифицированных специалистов, имеющих опыт работы в области, соответствующей предмету закупок 5 лет.**

Заместитель Главного инженера АО «АЖК»



Сахарханов К.Д.



Программный комплекс АВС-4 (редакция 5.5.3)

- 1 -

42291

Заказчик

ФОРМА 1

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме  
налог на добавленную стоимость

29386,03 тыс.тенге  
3148,5 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании/об утверждении)

20 г.

С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т С Т О И М О С Т И С Т Р О И Т Е Л Ъ С Т В А

Работа по обеспечению надежного электроснабжения ВЛ - 110кВ  
№125АИ, 180И в районе опор №240-241, ВЛ - 110кВ №150И, 179И в  
районе опор №4-6 Ил.РЭС УЭСО АО АЖК и исключения  
неблагоприятных воздействий внешней среды

(наименование стройки)

В текущих ценах 1 квартала 2017 года

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тенге			Всего, тыс.тенге
			строительно-монтажных работ	инженерного оборудования поставки подрядчика	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7

Глава 1. Затраты на подготовительные работы по территории строительства

1. 42280		- Работа по обеспечению надежного электроснабжения ВЛ - 110кВ №125АИ, 180И в районе опор №240-241, ВЛ - 110кВ №150И, 179И в районе опор №4-6 Ил.РЭС УЭСО АО АЖК и исключения неблагоприятных воздействий внешней среды			26237,53	26237,53
		Всего по главе			26237,53	26237,53
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7			26237,53	26237,53
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8			26237,53	26237,53

Глава 9. Дополнительные затраты на строительство

		Всего по главе				
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9			26237,53	26237,53
		ИТОГО ПО СМЕТНОМУ			26237,53	26237,53

1	2	3	4	5	6	7
РАСЧЕТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 1 кв. 2017 г.						
2. Приложение 1 к Прогнозу социально-экономичес кого развития Республики Казахстан на 2015-2019 годы с учетом изменений от 17 ноября 2015 года, протокол № 47	- в том числе в текущих ценах на 2017 год - 100 %, K=1		-	-	26237,53	26237,53
-----						
	НДС В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ - 12 %		-	-	3148,5	3148,5
-----						
	ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС - 12 %		-	-	29386,03	29386,03
-----						
	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА		-	-	29386,03	29386,03

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*

Наименование стройки - Работа по обеспечению надежного электроснабжения ВЛ - 110кВ №125АИ, 180И в районе опор №240-241, ВЛ - 110кВ №150И, 179И в районе опор №4-6 Ил.РЭС УЭСО АО АЖК и исключения неблагоприятных воздействий внешней среды

Наименование объекта - Работа по обеспечению надежного электроснабжения ВЛ - 110кВ №125АИ, 180И в районе опор №240-241, ВЛ - 110кВ №150И, 179И в районе опор №4-6 Ил.РЭС УЭСО АО АЖК и исключения неблагоприятных воздействий внешней среды

Объект номер -

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА №**

Работа по обеспечению надежного электроснабжения ВЛ - 110кВ №125АИ, 180И в районе опор №240-241, ВЛ - 110кВ №150И, 179И в районе опор №4-6 Ил.РЭС УЭСО АО АЖК и исключения неблагоприятных воздействий внешней среды

Основание: Дефектный акт №44

Сметная стоимость, тыс. тенге	26237,525
Сметная заработная плата, тыс. тенге	334,227
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	,248

Составлена в ценах на 1.01.2001г.

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
1	E11-010101-0102 11-010101-0102 РСНБ РК 2015	Рытье отводной траншеи	м3 грунта	11760,0000		113,19	1331120,14
		Итого оплата труда:				16,28	191437,56
		Итого эксплуатация машин:				111,35	1309517,52
		Накладные расходы	%	--		9,62	113139,60
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		9,82	115540,78
		Сметная стоимость:				132,64	1559800,52
2	E11-010107-0104 11-010107-0104 РСНБ РК 2015	Укрепление русла из скалистой породы и грунта	м3 грунта	3000,0000		108,92	326762,28
		Итого оплата труда:				46,49	139481,30

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				147,31	441931,38
3	E11-010104-0403 11-010104-0403 РСНБ РК 2015	Отсыпка скальной породой и грунтом	м3 грунта	300,0000		27,46	8236,86
		Итого оплата труда:				11,03	3308,06
		Итого эксплуатация машин:				27,46	8236,86
		Накладные расходы	%	--		6,52	1955,06
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		2,72	815,35
		Сметная стоимость:				36,69	11007,27
4	C121-010201- 0104 21-010201- 0104 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Скальный грунт	м3	3300,0000		1887,39	6228387,00
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		150,99	498270,96
		Сметная стоимость:				2038,38	6726658,00
5	C341-020102- 1120 41-020102- 1120 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза I. Расстояние перевозки 120 км	т	4620,0000		2285,16	10557439,20
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		182,81	844595,14
		Сметная стоимость:				2467,97	11402034,34
6	C341-020902- 0991 41-020902- 0991 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Дополнительная плата за 1 км порожнего пробега. Самосвалы. Грузоподъемность 15 т	км	36960,0000		152,72	5644531,20
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		12,22	451562,50
		Сметная стоимость:				164,94	6096093,70
<b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:</b>							
		Итого прямые затраты:	Тенге				24096476,67



Программный комплекс АВС-4 (редакция 5.5.3)

3

42280

1	2	3	4	5	6	7	8
	в том числе:						
	- зарплата рабочих-строителей		Тенге				39171,30
	- затраты на эксплуатацию машин		Тенге				1626947,99
	- в том числе зарплата машинистов		Тенге				295055,62
	- материалов, изделий и конструкций		Тенге				6228387,00
	- перевозка грузов		Тенге				16201970,40
	- инженерное оборудование поставки подрядчика		Тенге				0,00
	Накладные расходы I уровня		Тенге				197528,11
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				24294004,78
	Накладные расходы II уровня		Тенге				0,00
	ИТОГО:		Тенге				24294004,78
	Сметная прибыль		Тенге				1943520,38
	ИТОГО по смете:		Тенге				26237525,17