

Перечень закупаемых товаров 2016 г.  
АО "Алатау Жарык Компаниясы"

Код ЕНС ТРУ	Наименование по коду ЕНС ТРУ	Краткая характеристика по коду ЕНС ТРУ	Дополнительная характеристика	Место поставки товара	Сроки поставки товара	Условия оплаты	Ед.измер.	Кол-во,объем	Цена за единицу без НДС,тенге	Сумма, планируемая для закупок ТРУ без НДС, тенге
26.20.15.000.002.00.08 39.000000000000	Устройство сбора данных телеметрии	для сбора измерительной информации с приборов контроля и учета, комплектность устройство, диск программного обеспечения, документы, ЗИП	Замена оборудования телемеханики Гранит на оборудование телемеханики КП ИСЕТЬ под ключ (с полной заменой преобразователей контрольных кабелей	г.Алматы, ул. Розыбакиева б, склад АО АЖК	с момента заключения договора в течение 30 календарных дней	100% не позднее 30 (тридцати) рабочих дней с даты подписания сторонами актов, подтверждающих поставку товара	Комплект	1,0000	4 836 816,00	4 836 816,00

**Техническая спецификация закупаемых товаров на 2016 год.  
40 группа «Средства связи»**

**1. Наименование по справочнику ЕНС ТРУ:** Устройство сбора данных телеметрии (26.20.15.000.002.00.0839.000000000000) комплект

**2. Краткая характеристика по справочнику ЕНС ТРУ:** для сбора измерительной информации с приборов контроля и учета, комплектность устройство, диск программного обеспечения, документы, ЗИП

**3. Дополнительная характеристика:** Замена оборудования телемеханики Гранит на оборудования телемеханики КП и Сеть под ключ ( с полной заменой преобразователей контрольных кабелей

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

4.1 Организация обмена телеинформацией с верхним уровнем по порту Ethernet возможна с использованием двух протоколов: протокол ГОСТ Р МЭК 870-5-101, протокол ГОСТ Р МЭК 870-5-104.

4.2 Возможность подключения внешней аварийной сигнализации

4.3 Возможность установки дополнительных типовых изделий для функционирования КП в заданных условиях

4.4 Питание КП : от сети переменного тока напряжением от 100 до 240 В переменного тока с частотой 47-63 Гц, допускается питание КП от постоянного тока напряжением 110-250 В.

4.5 Макс. Потребляемая мощность: Не более 30 Вт

4.6 Температура: от -100°С до 70°С

4.7 Влажность: от 0 до 100 % (с конденсацией влаги)

4.8 Среднее время наработки на отказ (MTBF): 57000 час (около 7 лет)

4.9 Габариты 2000x600x800 мм

Состав КП:

- 1) Шкаф компоновочный
- 2) Управляющий контроллер Синком-ДК или Ддо 4шт.
- 3) Модуль МТС-8
- 4) Модуль ТС430
- 5) Модуль МТУ-4
- 6) Интерфейсный модуль МИ-16

*срочная - УТК*  
*Рахманов*  
*Хасенова С.С.*  
*А.Сам*  
*Сажин А.В.*

- 7) Модуль ТУ430
- 8) Клемники входных сигналов
- 9) Блоки питания. КП устанавливается на телемеханическом контролируемом пункте и предназначена для сбора телемеханической информации и передачи ее на ПУ, оснащенной ПО ОИК «Диспетчер NT», а также для приема и исполнения команд телеуправления от ПУ.

**5. Прочие характеристики:**

**6. Соответствие стандартам (международным/внутренним):** -----

**7. Гарантийный срок на поставляемый товар:** 12 месяцев со дня поставки

**8. Год выпуска товара не ранее:** 2014 года.

**9. Проверка и испытание:** Проверка технических параметров в соответствии с ГОСТом при поступлении на склад АО «АЖК».

**10. Сертификат соответствия:** Предоставление оригинала или нотариально засвидетельствованную копию сертификата соответствия на товар от завода-производителя при поставке товара на склад АО «АЖК».

**Первый Заместитель Председателя Правления  
- Главный инженер**



**Бердиханов А.Е.**

