

Техническое задание на поставку Источников бесперебойного питания.

1. Закупка производится согласно ГКПЗ 2016г. (закупка № 99.1 для филиалов АО «ДРСК»: «Амурские электрические сети», «Электрические сети ЕАО», «Южно-якутские электрические сети»)

2. Перечень, объемы и характеристики закупаемой продукции:

№	Наименование	Артикул	Ед. Измер.	Материалы и оборудование под программы энергоремонтного производства (1.2)	Материалы и оборудование под программы ТПиР (2.2.2)
				Кол – во.	Кол – во.
Спецификация № 2.1 – филиал «Амурские электрические сети».					
1.	Источник бесперебойного питания INELT Monolith II 3000RMLT (или аналог), согласно приложению №1 п.1.	INELT Monolith II 3000RMLT	шт		4
2.	Источник бесперебойного питания INELT Monolith II 3000 RM (или аналог), согласно приложению №1 п.2.	INELT Monolith II 3000 RM	компл		4
Отгрузочные реквизиты: Станция Благовещенск Заб. Ж.Д. код - 954704 Код предприятия – 9533, ОКПО – 97987579					
Спецификация № 2.2 – филиал «Электрические сети ЕАО».					
1.	Источник бесперебойного питания KRAULER MEMO-3000. RS 232 (или аналог), согласно приложению №2.	ИБП+2 модуля АКБ+блок розеток на 8 мест	компл.		4
Отгрузочные реквизиты: Ст. Биробиджан-1 ДВЖД, код ж. д.-962804. Код предприятия- 9532, ОКПО-00106477					
Спецификация № 2.3 – филиал «Южно-Якутские электрические сети».					
1.	Аккумулятор CSB GPL 1272 F2 (12 вольт 7,2 А/час), (или аналог), согласно приложению №3.	CSB GPL 1272 F2 (12 вольт 7,2 А/час)	шт.	220	
Отгрузочные реквизиты : станция Алдан через Нерюнгри-Грузовая ДВЖД код 914001. Получатель: ООО «Ассоциация строителей АЯМ» ОКПО 23309160 (для филиала ОАО «ДРСК» - «ЮЯЭС»).					

3. Общие условия.

3.1. Все цены в предложении должны включать все налоги, транспортные расходы и другие обязательные платежи, стоимость всех сопутствующих работ (услуг), а также все скидки, предлагаемые участником.

3.2. **Оплата поставленной продукции** осуществляется: **в течение 30 календарных дней с момента поставки продукции на склад грузополучателя.**

4. Отборочные критерии к Участнику.

4.1. Участник должен указать в составе технико-коммерческого предложения Производителя (ей) предлагаемой продукции, в случае если Участник не указал Производителя (ей) предлагаемой продукции, Заказчик имеет право отклонить Участника.

4.2. Участник должен предоставить письмо-подтверждение завода-изготовителя о согласии на изготовление (поставку) продукции и подтверждение гарантийных

обязательств по п.5.3. В случае если участник является заводом-изготовителем данное письмо не обязательно.

5. Отборочные критерии к продукции:

5.1. **Сроки поставки** продукции на склад Грузополучателя: **до 31.03.2016г.**

5.2. Наличие у Участника сертификата соответствия добровольной сертификации, в случае если данная продукция не имеет сертификата соответствия добровольной сертификации, то Участник обязательно должен предоставить технический паспорт на предлагаемую продукцию.

5.3. **Гарантия на поставляемую продукцию должна распространяться:**

- по спецификации № 1 - не менее чем на 36 месяцев.,
- по спецификации № 2 – не менее 18 месяцев с момента ввода в эксплуатацию.,
- по спецификации № 3 - не менее, чем на 12 месяцев.

Время начала исчисления гарантийного срока – с момента ввода продукции в эксплуатацию. Поставщик должен за свой счет и в сроки, согласованные с Заказчиком, устранять любые дефекты в поставляемой продукции, материалах и выполняемых работах, выявленных в период гарантийного срока. В случае выхода из строя продукции поставщик обязан направить своего представителя для участия в составлении акта, фиксирующего дефекты, согласования порядка и сроков их устранения не позднее 10 дней со дня получения письменного извещения Заказчика. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов.

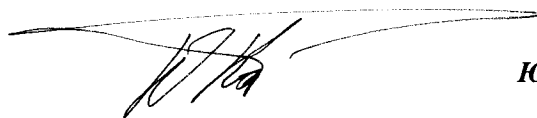
5.4. Продукция должна быть новой 2015-2016г. выпуска и ранее не используемой и соответствовать техническим требованиям технического задания.

5.5. Участник должен принять во внимание, что ссылка на марку (тип) продукции, носит описательный, а не обязательный характер. В случае если Участником предлагаются аналоги требуемой Заказчику продукции, в составе своего предложения он должен в обязательном порядке предоставить подробное техническое описание предлагаемого к поставке аналога. Отсутствие в составе технико-коммерческого предложения подробного технического описания аналогов продукции может являться причиной отклонения предложения Участника.

Аналогичное оборудование - это оборудование, которое по техническим и функциональным характеристикам не уступают характеристикам, заявленным в конкурсной документации, в том числе по гарантийным срокам и срокам эксплуатации.

Участники, не отвечающие отборочным критериям, будут отклонены.

*Зам. главного инженера по оперативно-технологическому управлению -
начальник департамента ОТУ*



Ю.Б. Кантовский

Согласовано:

*Зам. Начальника департамента МТО –
Начальник ОМТС*



О.П. Машкина

*И.о. начальника департамента
кап. строительства и инвестиций*



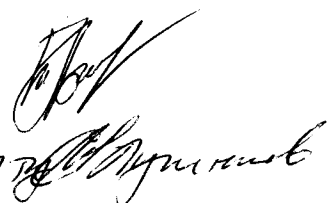
Э.В. Шумилов

*Заместитель начальника департамента –
начальник ЦССДТУ*



В.А. Усольцев

Бакшеев Т.Н.
Тел./ Факс: 397-471,
E-mail: baksheev-tn@drsk.ru



ЦССДТУ

СПЕЦИФИКАЦИЯ
на закупку источников бесперебойного питания совместимых с INELT
MONOLIT II

№ п/п.	Наименование совместимого (аналогичного) оборудования	Ед. изм.	Кол-во
1.	Комплект источники бесперебойного питания INELT MONOLIT II 3000 RMLT в составе:	Компл.	4
1.1	ИБП INELT MONOLIT II 3000 RMLT	1 шт.	
1.2	Аккумуляторная батарея 100А/Ч, срок службы 10 лет в комплекте с перемычками	8 шт.	
1.3	Панель распределения питания ZPAS PS-3U	1 шт.	
1.4	Автоматический выключатель 2-х полюсный 10А	5 шт.	
1.5	Комплект перемычек для подключения аккумуляторных батарей (8 шт АБ)	1 компл.	
2.	Комплект источники бесперебойного питания INELT MONOLIT II 3000 RM в составе:	Компл.	4
2.1	ИБП INELT MONOLIT II 3000 RM	1 шт.	
2.2	Аккумуляторная батарея 100А/Ч, срок службы 10 лет в комплекте с перемычками	8 шт.	
2.3	Панель распределения питания ZPAS PS-3U	1 шт.	
2.4	Автоматический выключатель 2-х полюсный 10А	5 шт.	
2.5	Комплект перемычек для подключения аккумуляторных батарей (8 шт АБ)	1 компл.	

И.о. начальника службы СДТУ



Е.А. Бирюков

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор филиала

АО «ДРСК»-«ЭС ЕАО»

Н.Н. Гусев

« 28 » 09 2015 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на закупку Источников бесперебойного питания для ПС «Доброе», ПС «Пронькино», ПС «Будукан», ПС «Найфельд».

Содержание:

1. Общие положения;
2. Краткое описание закупок;
3. Основные технические требования;
4. Срок поставки оборудования;
5. Оплата;
6. Гарантийные обязательства.

1. Общие положения.

Для организации бесперебойной работы оборудования связи и телемеханики на ПС «Доброе», ПС «Пронькино», ПС «Будукан», ПС «Найфельд» необходимо приобрести оборудование, указанное в п.2.

2. Краткое описание объемов закупок оборудования.

2.1. Краткое описание объемов и тип закупаемого оборудования:

№ п/п	Наименование	Тип оборудования	Ед. изм.	Кол-во
1.	Источник бесперебойного питания	Krauler MEMO 3000 «Башенного типа» или аналогичный	Шт.	4
	Модуль аккумуляторных батарей	Батарейный блок ВАТ/МЕМО 3К «Башенного типа» или аналогичный	Шт.	8
2.	Блок розеток, 220 В, на 8 портов	Блок розеток для установки в 19" шкаф	Шт.	4

3. Основные технические требования.

3.1 Требования к оборудованию:

№ п/п	Наименование	Требование
	Выходная мощность ИБП, VA	3000VA
	Ёмкость АКБ, Ah	12V/7Ah

Время резервирования 50/100 % нагрузке (минут)	Не менее 75/25
Номинальное напряжение вх./вых	115-295V/220V±20V
Напряжение вх./вых. - преобразование	1 фаза/1 фаза - двойное
Самодиагностика при включении ИБП	Да
Цифровое управление (DSP)	Да
Наличие RS232, USB, SNMP, сухие контакты	Да
Функция холодного старта	Да
Выходное напряжение модуля батарей, V	72V
Возможность дистанционного мониторинга	Не требуется
Возможность установки в 19" шкаф	Не требуется

Поставщиком должны быть предоставлены: технические паспорта, эксплуатационная документация на русском языке, сертификат соответствия требованиям ГОСТ Р МЭК 60950-2002, ГОСТ Р 51318.22-99, ГОСТ Р 50745-99, ГОСТ Р 51317.3.2-99 (р. 6,7), ГОСТ Р 51317.3.3-99 и другие сертификаты (если имеются).

4. Срок поставки: март 2016 года.

5. Оплата:

Условия оплаты: 100 % отсрочка платежа в течение 30 дней с момента получения товара на склад покупателя. Оплата должна включать в себя все налоги транспортные расходы и другие обязательные платежи, стоимость всех сопутствующих работ (услуг), все скидки, предлагаемые Поставщиком.

6. Гарантийные обязательства:

Поставщик гарантирует: выполнить поставку оборудования, обеспечить работоспособность оборудования в течение 18 месяцев с момента ввода в эксплуатацию.

**Заместитель директора-главный инженер
Филиала АО «ДРСК»-«ЭС ЕАО»**



В.М. Паршин

«Согласовано»

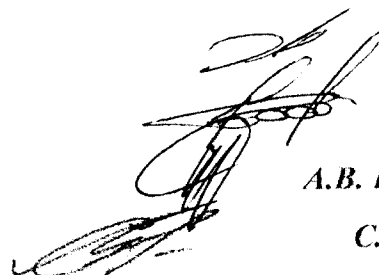
Заместитель главного инженера

по управлению сетями

Начальник ССДТУ:

Начальник ОКСИ

Заместитель начальника ЦСДТУ



С.Б. Ясевич

И.А. Зайцев

А.В. Циргородцев

С.В. Лушников



ДРСК
Акционерное общество

«Дальневосточная распределительная сетевая компания»
Филиал «Южно-Якутские электрические сети»

Ул. Линейная, 4, г. Алдан РС(Якутия), 678901 Тел: (41145) 36-521; Тел/факс (41145) 36-584
E-mail: doc@aldan.drsk.ru

«СОГЛАСОВАНО»

Заместитель главного инженера
По эксплуатации и ремонтам
Филиала АО «ДРСК»
«Южно-Якутские электрические сети»

[Подпись]
« 08 » 10 2015г. А.П. Вахрин

«УТВЕРЖДАЮ»

И.о. заместителя директора
главного инженера
Филиала АО «ДРСК»

«Южно-Якутские электрические сети»
[Подпись]
« 08 » 10 2015г. А.Н. Кулёмин

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на закупку аккумуляторов для ИБП

1. **Наименование:** Аккумулятор CSB GPL 1272 F2
2. **Назначение:** для установки в ИБП «Eaton Powerware 9130» оборудования связи:
 - ПС 110 кВ «В. Куранах», «Хатыми», «Городская 2», «Юхта», «ЗИФ», «24 км.», «Б. Нимыр»;
 - ПС 35 кВ «Восточная», «Электрокотельная».
3. **Количество:** 220 шт.
4. **Заказчик:** АО «ДРСК» для филиала «Южно-Якутские ЭС».
5. **Технические данные:**

№ п/п	Технические характеристики	Технические параметры
1.	Тип/марка	CSB GPL 1272 F2
2.	Технология	AGM
3.	Энергоотдача	GP
4.	Напряжение, В	12
5.	Емкость, Ач	7,2
6.	Срок службы, лет	10
7.	Тип клеммы	F2
8.	Длина, мм	151
9.	Ширина, мм	65
10.	Высота с клеммой, мм	100

6. **Год выпуска:** 2016 г. (новые)
7. **Срок поставки:** март 2016 г.
8. **Гарантия на поставляемое оборудование:** Гарантия на поставляемое оборудование должно распространяться не менее чем на 12 месяцев. Время начала исчисления гарантийного срока - с момента ввода оборудования в эксплуатацию.
9. **Грузополучатель:**

Филиал АО «Дальневосточная распределительная сетевая компания» - «Южно-Якутские электрические сети» ИНН/КПП 2801108200/140202001
678900 Республика Саха (Якутия), г. Алдан, ул. Линейная, 4

Отгрузочные реквизиты для повагонных отправок, контейнеров, платформ г. Алдан:

Станция Алдан через Нерюнгри-Грузовая ДВЖД код 914001 Получатель: ООО «Ассоциация строителей АЯМ» код 1120, ОКПО 23309160 (для филиала АО «ДРСК» - «ЮЯЭС»).

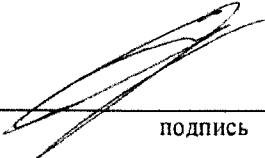
Контактное лицо от службы материально – технического снабжения: Медведев Михаил Сергеевич, тел. 8 (41145) 3-41-60.

10. Ответственное лицо со стороны Заказчика:

Начальник ССДТУ Колесников Виктор Александрович, тел. 8 (41147) 37-5-52

Составил:

Начальник ССДТУ
должность


подпись

Колесников В.А.
расшифровка подписи


Согласовано:

Начальник СОПР
должность


подпись

Кузнецова Ю.В.
расшифровка подписи

Зам. начальника ЦС
СДТУ
должность



расшифровка подписи

Лушников С.В.