



22.10.12 г.

02-01-07-110

Техническое задание на проведение закупки разъединителей -110 кВ.

1. Закупка производится согласно ГКПЗ 4 квартала 2012г. под выполнение производственных программ 2013г. (раздел 3.2.) для филиала ОАО «ДРСК»: «Приморские электрические сети».

2. Перечень, объемы и характеристики закупаемой продукции:

	Наименование	Ед. изм	Кол -во	Ст. назначения
1	Разъединитель РГП-1-110/1000 с электромагнитным приводом на главные ножи и ручным на заземляющие ножи.(в комплекте с опорными стойками)	шт	1	Ст. Уссурийск к Дальневосточной ж.д.
2	Разъединитель РГП-2-110/1000 с электромагнитным приводом на главные ножи и ручным на заземляющие ножи.(в комплекте с опорными стойками)	шт	1	

3. Общие требования к условиям поставки продукции

3.1.Срок поставки продукции на склад Заказчика :до 31.03.2013 г. – **отборочный критерий**
Срок оплаты –до 15.05.2013 г.-**оценочный критерий.**

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

4.Требования к поставляемой продукции (обязательные условия Заказчика)

4.1. Качество продукции должно быть подтверждено сертификатом ISO 9001 и сертификатом или декларацией соответствия ГОСТ, с предоставлением копий в адрес Заказчика.

4.2. Гарантия на поставляемое оборудование должна распространяться не менее, чем на 5 лет. Время начала исчисления гарантийного срока – с момента ввода оборудования в эксплуатацию. Поставщик должен за свой счет и в сроки, согласованные с Заказчиком, устранять любые дефекты в поставляемом оборудовании, материалах и выполняемых работах, выявленных в период гарантийного срока. В случае выхода из строя оборудования 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.

Гарантийные обязательства являются отборочно-оценочным критерием.

Максимальное количество баллов получит Участник, предложивший наибольший гарантийный срок.

4.3. Продукция должна быть новой 2012 г.-2013г. выпуска и ранее неиспользованной.

4.4. К поставляемой продукции должны предоставляться: технический паспорт завода-изготовителя, техническое описание, протоколы заводских испытаний, инструкция по эксплуатации на русском языке в электронном виде и на бумажном носителе, электрические схемы главных и вторичных цепей. Весь перечень предлагаемой документации должен быть представлен в 1 (одном) экземпляре.

4.5.Предоставить информацию об опыте производства (приложить референт - лист производителя на предлагаемое оборудование).

4.6.Обязательное предоставление технических характеристик предлагаемого оборудования.



5. Требования к поставляемой продукции (желательные условия Заказчика)

- 5.1. Предоставить подтверждения опыта эксплуатации предлагаемого оборудования на объектах электросетевого хозяйства (отзывы, письма и т.д.).
- 5.2. Качество продукции подтвердить сертификатом системы добровольной сертификации, с предоставлением копий в адрес Заказчика.

6. Требования к Поставщику (обязательные условия Заказчика)

- 6.1. В составе своего предложения Участник должен предоставить, подтверждающий документ о наличии деловых связей с производителем предлагаемой продукции и гарантийного обязательства от производителя.
- 6.2. Участник должен представить письмо подтверждение завода – изготовителя о наличии данной продукции на складе, либо о согласии на её изготовление с указанием конкретных сроков изготовления.
- 6.3. Предоставить информацию об опыте выполнения аналогичных договоров (приложить справку о перечне и объемах выполнения аналогичных договоров).

Участники, не отвечающие обязательным требованиям, будут отклонены.

И.о. директора по инвестициям

Э.В. Шумилов

Согласовано:

Директор МТО

С.А. Корзов

Директор по перспективному
развитию и техприсоединению

П.Г. Чеховский

Директор по эксплуатации и ремонтам

М.Н. Голота

Начальник СТЭ

А.В. Бичевин

Исп. Рудковский А.П.

Тел 397-321

Опросный лист

на поставку разъединителей переменного тока наружной установки типа РГП-110/1000 У1

ЗАКАЗЧИК: филиал ОАО «ДРСК» «Приморские электрические сети»

(код города) телефон	г. Владивосток (423) 2264502	факс	г. Владивосток (423) 2264502	Дата заполнения заявки	06.09.2012
-------------------------	------------------------------------	------	------------------------------------	---------------------------	------------

1. Предполагаемое место установки: **ОРУ-110кВ ПС 110/35/10 кВ «Славянка»**

	Параметры	Варианты исполнения	Значение заказа	
			РГП-1	РГП-2
1.	Номинальное напряжение, кВ	35; 110; 150; 220	110	
2.	Наибольшее раб. напряжение, кВ	40,5; 126; 170; 252	126	
3.	Номинальный ток, А	1000; 2000; 3150	1000	
4.	Тип изоляции (степень загрязнения изоляции по ГОСТ 9920)	- фарфоровая II - полимерная III	- +	
5.	Уровень изоляции	- нормальный (по ГОСТ 1516.3) - повышенный	+ -	
6.	Наличие заземлителей	отсутствуют; 2; 1а; 16	16 *	2
7.	Тип разъединителя по кол-ву полюсов	- однополюсный - трехполюсный	- +	
8.	Тип установки	- горизонтальная - килевая - ступ.-килевая - вертикальная	+ - - -	
9.	Привод разъединителя	-эл. двиг-ный ** - ручной	+ -	
10.	Привод заземлителя	-эл. двиг-ный ** - ручной	- +	
11.	Межфазное расстояние, мм.	- стандартное - по заказу	+ -	
12.	Высота установки - разъединителя - привода	- стандартная - по заказу	+ -	
13.	Заказ несущих металлоконструкций под разъединитель		+	
14.	Заказ опор под металлоконструкции		+	
15.	Количество разъединителей заказа		1	1

Примечание: разъединители горизонтально-поворотного типа двухколонковые.

Работоспособность РГП обеспечивается в условиях:

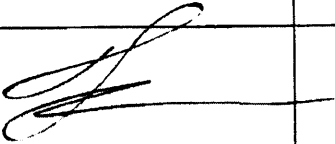
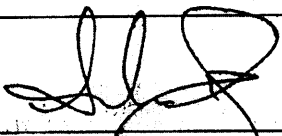
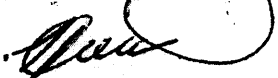
- высота над уровнем моря не более 1000 метров;
- верхнее рабочее значение температуры окружающего воздуха – плюс 40° С;
- нижнее рабочее значение температуры окружающего воздуха – минус 60° С;

- скорость ветра не более 40 м/с в отсутствие гололеда и не более 15 м/с при гололеде толщиной до 20 мм.

* - заземлитель со стороны главного ножа с кулачком;

Лист согласования

На поставку разъединителей типа РГП-110 для ПС 110/35/10 «Славянка»

Должность, ФИО	Замечания, отметка согласования	Дата, подпись
Первый зам. директора по производству-главный инженер Корчемагин А.С.		
Зам. главного инженера по эксплуатации и ремонту Манаков А. С.		
Начальника СЭ Голубков Е.В.		

04.10.12

СЭ Золотарь

Опросный лист
на электродвигательный привод ПД-14
**** приложение к опросным листам на поставку разъединителей РГП**
для ПС 110/35/10 кВ «Славянка»

Почтовый адрес и реквизиты покупателя:

Заказчик: ОАО «ЛРСК» Приморские электрические сети» для СП ПЮЭС

код города/телефон: 8(423) 226-99-60;

Факс: 8 (423) 261-26-70

Ф.И.О. руководителя предприятия: Беспалов Е. В

Предполагаемое место установки: ПС 110/35/10 кВ «Славянка»

	Параметры	Варианты исполнения	Значение заказа
1	Напряжение питания привода, В	230/400 переменного тока	V
		220 постоянного тока	
2	Напряжение цепей блокировки и дистанционного управления электродвигательного привода, В	220 постоянное	V
		110 постоянное (по заказу)	
3	Наличие выносного блока управления по заказу *	трехфазное оперирование главными ножами и заземлителями трехполюсного разъединителя с одного выносного блока	V
		трехфазное оперирование главными ножами и каждой группой заземлителей однополюсных разъединителей с разных выносных блоков	-
		пофазное оперирование главными ножами и заземлителями однополюсного разъединителя с одного выносного блока	-
		групповое оперирование тремя трехполюсными разъединителями с одного выносного блока (управление тремя приводами)	-
4	Наличие обогрева и освещения в выносных блоках управления	по заказу	V
5	Дополнительные требования		-
	Количество приводов заказа		2
6	Количество блоков управления разъединителями, шт.	БУ-1-14-У1	2

Трехфазное оперирование с выносного блока управления осуществляется только главными ножами разъединителей.