

**“УТВЕРЖДАЮ”**

Заместитель директора по  
техническим вопросам – главный инженер  
филиала ОАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго»

 /В.В. Григорьев  
“ ” 2012 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**  
**на поставку блок-замков. Лот № 401В**

**1. Общая часть.**

1.1. ОАО «МРСК Центра» производит закупку механических блок-замков Гинодмана для ремонтно-эксплуатационного обслуживания электросетевого оборудования.

1.2. Закупка производится на основании годовой комплексной программы закупок ОАО «МРСК Центра» на 2013 год.

**2. Предмет конкурса**

2.1. Поставщик обеспечивает поставку механических блок-замков Гинодмана на склады получателя – филиала ОАО «МРСК Центра» в объемах и сроки установленные данным ТЗ:

Филиал	Наименование	Количество, шт.	Точка поставки	Срок поставки*
«Ярэнерго»	Одноключевой замок, ТУ 3468-001-315423	50	Ростовская площадка 152150, г. Ростов, Савинское шоссе, д. 15	30
	Двухключевой замок, ТУ 3468-001-315423	36		
	Ключ к замку	50		
	Одноключевой замок, ТУ 3468-001-315423	217	Рыбинская площадка 152907, г. Рыбинск, ул. Кулибина, д. 14	30
	Двухключевой замок, ТУ 3468-001-315423	83		
	Ключ к замку	464		

\*в календарных днях, с момента подачи отдельной письменной заявки на партию продукции.

**3. Общие требования**

3.1. Качество продукции должно соответствовать ТУ ВУАЦ 304281 и другим документам, содержащим обязательные, либо обычно применяемые требования, предъявляемые к соответствующим товарам. Требуемые технические характеристики приведены в приложении №1.

3.2. Блок-замки должны соответствовать категории размещения УХЛ1 по ГОСТ 15150-69.

3.3. Все блокировочные замки должны быть разборными и иметь возможность перестановки секретов от одного блок замка на другой.

3.2. Продукция должна быть сертифицирована, должна иметь тех. условия производителя данной продукции и обеспеченна гарантийными обязательствами, обязательно наличие сертификата СЭМ (сертификат экологического менеджмента).

#### **4. Гарантийные обязательства**

Гарантия на поставляемые блок-замки должна распространяться не менее чем на 36 месяцев. Время начала исчисления гарантийного срока – с момента его ввода в эксплуатацию. Поставщик должен за свой счет и сроки, согласованные с Покупателем, устранять любые дефекты, выявленные в период гарантийного срока. В случае выхода запчастей из строя, Поставщик обязан направить своего представителя для участия в составлении акта, фиксирующего дефекты, согласования порядка и сроков их устранения не позднее 5 календарных дней со дня получения письменного извещения Покупателя. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов.

#### **5. Требования к надежности и живучести продукции**

Замки должны обеспечивать эксплуатационные показатели в течение установленного срока службы, который (при условии проведения требуемых технических мероприятий по обслуживанию) должен быть не менее 3 лет.

#### **6. Сроки и очередность поставки продукции.**

Поставка осуществляется с момента заключения договора в течение (включительно) 2013г. по отдельным письменным заявкам филиала ОАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго».

#### **7. Требования к Поставщику.**

Наличие документов, подтверждающих возможность осуществления поставок замков (в соответствии с требованиями конкурсной документации).

Наличие действующих лицензий на виды деятельности, связанные с поставкой запчастей.

#### **8. Правила приемки продукции.**

Каждая партия замков должна пройти входной контроль, осуществляемый представителями филиалов ОАО «МРСК Центра» и ответственными представителями Поставщика при получении его на склад.

В случае выявления дефектов, в том числе и скрытых, Поставщик обязан за свой счет заменить поставленную продукцию.

#### **9. Стоимость продукции и условия оплаты**

В стоимость должна быть включена доставка до склада Покупателя.

Заместитель главного инженера -  
Начальник УВС

С. П. Кочкин

Зам. начальника управления логистики и  
материально-технического обеспечения

И. В. Козлов

Иск. Тихонов А. Е. 125-4891

**СПЕЦИФИКАЦИЯ**  
**на замки Гинодмана механические для установки на подстанциях**

№ п/п	Тип замка	Количество замков	Номер секрета	Количество ключей	Примечание
<b>Рыбинский участок</b>					
<b>Селехово</b>					
1.	ЗМ-2	1	5/6	2/2	
2.	ЗМ-1	1	6	-	
3.	ЗМ-1	1	5	-	
4.	ЗМ-1	1	1	2	
5.	ЗМ-1	1	2	2	
6.	ЗМ-2	1	1/2	-/-	
7.	ЗМ-1	1	10	2	
8.	ЗМ-2	1	7/8	2/2	
9.	ЗМ-2	1	8/10	-/-	
10.	ЗМ-1	1	7	-	
11.	ЗМ-1	1	9	2	
12.	ЗМ-1	1	11	2	
13.	ЗМ-2	1	9/11	-/-	
Итого по Селехово: ЗМ-1 – 8, ЗМ-2 – 5, ключей – 18					
<b>Каменники</b>					
1.	ЗМ-1	1	14	2	
2.	ЗМ-1	1	31	2	
3.	ЗМ-1	2	34	2	
4.	ЗМ-1	1	24	2	
5.	ЗМ-2	2	22/19	-/-	
6.	ЗМ-1	1	20	2	
7.	ЗМ-2	1	20/24	-/-	
8.	ЗМ-1	1	19	2	
9.	ЗМ-1	1	22	2	
10.	ЗМ-1	1	3	2	
11.	ЗМ-1	1	18	2	
12.	ЗМ-2	1	21/13	-/-	
13.	ЗМ-1	1	10	2	
14.	ЗМ-2	1	10/18	-/-	
15.	ЗМ-1	1	21	2	
16.	ЗМ-1	1	13	2	
17.	ЗМ-1	1	5	2	
18.	ЗМ-1	1	1	2	
Итого по Каменники: ЗМ-1 – 15, ЗМ-2 – 5, ключей – 28					
<b>Милушино</b>					
1.	ЗМ-1	1	5	2	
2.	ЗМ-2	1	3/4	-/-	
3.	ЗМ-2	1	4/2	2/-	
4.	ЗМ-2	1	2/1	2/-	
5.	ЗМ-1	2	1	2	
6.	ЗМ-1	1	3	2	
Итого по Милушино: ЗМ-1 – 4, ЗМ-2 – 3, ключей – 10					



Пищалкино					
1.	ЗМ-2	1	19/1	-/-	
2.	ЗМ-1	2	1	2	
3.	ЗМ-1	1	19	2	
4.	ЗМ-2	1	3/4	2/2	
5.	ЗМ-2	1	5/6	-/-	
6.	ЗМ-1	1	5	2	
7.	ЗМ-2	1	3/18	-/-	
8.	ЗМ-1	1	16	2	
9.	ЗМ-1	1	17	2	
10.	ЗМ-2	1	11/13	-/2	
11.	ЗМ-2	1	17/16	-/-	
12.	ЗМ-1	1	18	2	
13.	ЗМ-2	1	5/4	-/-	
14.	ЗМ-2	1	14/17	2/-	
15.	ЗМ-1	1	11	2	
16.	ЗМ-2	1	13/14	-/-	
17.	ЗМ-2	1	8/10	-/-	
18.	ЗМ-1	1	9	2	
19.	ЗМ-1	1	10	2	
20.	ЗМ-1	1	8	2	
21.	ЗМ-2	1	9/10	-	
22.	ЗМ-1	2	2	2	
23.	ЗМ-1	2	6	2	
24.	ЗМ-2	1	21/25	-/-	
25.	ЗМ-1	1	25	2	
26.	ЗМ-2	1	21/20	2/-	
27.	ЗМ-1	1	20	2	
28.	ЗМ-2	1	22/23	-/2	
29.	ЗМ-1	1	22	2	
30.	ЗМ-1	1	24	2	
31.	ЗМ-2	1	23/24	-/-	
32.	ЗМ-1	2	7	2	
Итого по Пищалкино: ЗМ-1 – 21, ЗМ-2 – 15, ключей – 46					
Никола-Корма					
1.	ЗМ-2	1	18/17	-/-	
2.	ЗМ-1	1	17	2	
3.	ЗМ-1	2	19	2	
4.	ЗМ-1	1	18	2	
5.	ЗМ-2	1	19/17	-/-	
6.	ЗМ-1	2	9	2	
7.	ЗМ-2	1	8/7	-/-	
8.	ЗМ-2	1	7/6	2/-	
9.	ЗМ-2	1	6/5	2/-	
10.	ЗМ-1	1	5	2	
11.	ЗМ-1	1	8	2	
12.	ЗМ-2	1	12/11	-/-	
13.	ЗМ-1	1	13	2	
14.	ЗМ-1	1	11	2	
15.	ЗМ-1	1	12	2	

16.	ЗМ-2	1	13/11	-/-	
17.	ЗМ-2	1	21/20	-/-	
18.	ЗМ-1	1	20	2	
19.	ЗМ-1	2	22	2	
20.	ЗМ-1	1	21	2	
21.	ЗМ-2	1	22/20	-/-	
22.	ЗМ-2	1	4/3	-/-	
23.	ЗМ-2	1	3/2	2/-	
24.	ЗМ-1	2	10	2	
25.	ЗМ-2	1	2/1	2/-	
26.	ЗМ-1	1	1	2	
27.	ЗМ-1	1	4	2	
28.	ЗМ-2	1	8/12	-/-	
29.	ЗМ-2	1	4/12	-/-	
30.	ЗМ-1	1	25	2	
31.	ЗМ-1	1	26	2	

Итого по Никола-Корма: ЗМ-1 – 21, ЗМ-2 – 14, ключей – 42

#### Арефино

1.	ЗМ-1	1	6	2	
2.	ЗМ-2	1	15/14	-/-	
3.	ЗМ-1	1	16	2	
4.	ЗМ-1	1	14	2	
5.	ЗМ-1	1	15	2	
6.	ЗМ-2	1	16/14	-/-	
7.	ЗМ-2	1	4/3	-/-	
8.	ЗМ-2	1	3/2	2/2	
9.	ЗМ-1	1	4	2	
10.	ЗМ-2	1	2/1	-/-	
11.	ЗМ-1	1	1	2	
12.	ЗМ-1	1	10	2	
13.	ЗМ-1	2	9	2	
14.	ЗМ-2	1	6/5	-/-	
15.	ЗМ-1	1	5	2	
16.	ЗМ-1	1	8	2	
17.	ЗМ-2	1	2/6	-/-	
18.	ЗМ-2	1	8/2	-/-	
19.	ЗМ-2	1	19/17	-/-	
20.	ЗМ-1	1	18	2	
21.	ЗМ-1	1	19	2	
22.	ЗМ-2	1	18/17	-/2	
23.	ЗМ-1	1	4	-	
24.	ЗМ-1	3	11	3	
25.	ЗМ-1	3	12	3	
26.	ЗМ-1	2	20	2	
27.	ЗМ-1	2	21	2	
28.	ЗМ-1	2	22	2	
29.	ЗМ-2	1	4/16	-/-	
30.	ЗМ-2	1	8/19	-/-	

Итого по Арефино: ЗМ-1 – 26, ЗМ-2 – 12, ключей – 42

#### Песочное

1.	ЗМ-1	1	10	2	
2.	ЗМ-1	3	7	3	
3.	ЗМ-1	2	6	3	
4.	ЗМ-1	1	2	2	
5.	ЗМ-1	1	14	2	
6.	ЗМ-1	1	15	2	
7.	ЗМ-2	1	14/15	-/-	
8.	ЗМ-2	1	1/2	2/-	
9.	ЗМ-1	3	5	3	
10.	ЗМ-1	1	8	2	
11.	ЗМ-1	3	16	3	
12.	ЗМ-1	3	11	3	
13.	ЗМ-1	1	9	2	
14.	ЗМ-1	1	13	2	
15.	ЗМ-1	1	4	2	
16.	ЗМ-1	2	3	3	
17.	ЗМ-2	1	3/4	-/-	
18.	ЗМ-2	1	12/13	2/-	

Итого по Песочное: ЗМ-1 – 24, ЗМ-2 – 4, ключей – 38

#### Луговая

1.	ЗМ-1	1	42	2	
2.	ЗМ-2	1	3/6	-/-	
3.	ЗМ-2	1	6/5	-/-	
4.	ЗМ-2	1	5/4	2/-	
5.	ЗМ-2	1	1/4	-/2	
6.	ЗМ-1	1	1	2	
7.	ЗМ-1	1	6	2	
8.	ЗМ-1	3	30	3	
9.	ЗМ-1	2	8	3	
10.	ЗМ-1	1	41	2	
11.	ЗМ-2	1	23/2	-/-	
12.	ЗМ-2	1	23/25	-/-	
13.	ЗМ-2	1	24/25	2/2	
14.	ЗМ-1	1	23	2	
15.	ЗМ-1	1	21	2	
16.	ЗМ-2	1	21/24	-/-	
17.	ЗМ-1	1	2	2	
18.	ЗМ-1	1	3	2	
19.	ЗМ-2	1	10/4		
20.	ЗМ-1	1	10	2	
21.	ЗМ-1	1	11	2	
22.	ЗМ-2	1	11/10	-/-	
23.	ЗМ-2	1	11/24	-/-	

Итого по Луговая: ЗМ-1 – 15, ЗМ-2 – 11, ключей – 34

#### КС-18

1.	ЗМ-1	1	1	2	
2.	ЗМ-1	1	2	2	
3.	ЗМ-1	1	3	2	

Итого по КС-18: ЗМ-1 – 3, ключей – 6

#### Эксплуатация

1	ЗМ-1	4	1	10	
2	ЗМ-1	4	2	10	
3	ЗМ-1	4	3	10	
4	ЗМ-1	4	4	10	
5	ЗМ-1	4	5	10	
6	ЗМ-1	4	6	10	
7	ЗМ-1	4	7	10	
8	ЗМ-1	4	8	10	
9	ЗМ-1	4	9	10	
10	ЗМ-1	4	10	10	
11	ЗМ-1	4	11	10	
12	ЗМ-1	4	12	10	
13	ЗМ-1	4	13	10	
14	ЗМ-1	4	14	10	
15	ЗМ-1	4	15	10	
16	ЗМ-1	4	16	10	
17	ЗМ-1	4	17	10	
18	ЗМ-1	4	18	10	
19	ЗМ-1	4	19	10	
20	ЗМ-1	4	20	10	
21	ЗМ-2	14	1/2	---	

Итого по эксплуатации: ЗМ-1 – 80, ЗМ-2 – 14, ключей – 200

Итого по Рыбинскому участку: ЗМ-1 – 217, ЗМ-2 – 83, ключей – 464

№ п/п	Тип замка	Количество замков	Номер секрета	Количество ключей	Примечание
<b>Ростовский участок</b>					
<b>Воржа</b>					
1	ЗМ-1	1	1	1	
2	ЗМ-1	1	1	-	
3	ЗМ-1	1	1	-	
4	ЗМ-1	1	2	1	
5	ЗМ-1	1	2	-	
6	ЗМ-1	1	3	1	
7	ЗМ-1	1	3	-	
8	ЗМ-2	1	5/4	1/1	
9	ЗМ-1	1	4	-	
10	ЗМ-1	1	5	-	
11	ЗМ-2	1	6/б.с	1/-	
12	ЗМ-2	1	б.с./7	-/1	
13	ЗМ-2	1	6/7	-/-	
14	ЗМ-1	1	б.с	-	
15	ЗМ-1	1	б.с	-	
Итого по ПС Воржа: ЗМ-1 – 11, ЗМ-2 - 4, ключей – 7					
<b>Вожажниково</b>					
1	ЗМ-1	1	1	1	
2	ЗМ-1	1	2	1	
3	ЗМ-2	1	2/1	-/-	
4	ЗМ-2	1	4/3	1/1	
5	ЗМ-1	1	3	-	
6	ЗМ-1	1	5	1	



7	3М-1	1	6	1	
8	3М-2	1	6/5	-/-	
9	3М-2	1	8/7	1/1	
10	3М-1	1	7	-	
11	3М-1	1	9	1	
12	3М-1	1	10	1	
13	3М-2	1	10/11	-/1	
14	3М-2	1	10/12	-/1	
15	3М-1	1	11	-	
16	3М-1	1	12	-	
17	3М-2	1	10/9	-/-	
18	3М-2	1	11/8	-/-	
19	3М-1	1	б.с	1	
20	3М-2	1	16/4	-/-	
21	3М-1	1	13	1	
22	3М-2	1	15/13	1/-	
23	3М-2	1	14/13	1/-	
24	3М-1	1	14	-	
25	3М-2	1	16/15	1/-	
26	3М-1	1	б.с	-	
27	3М-1	1	17	1	
28	3М-1	1	17	-	
29	3М-1	1	18	1	
30	3М-2	1	4/18	-/-	
31	3М-2	1	18/8	-/-	

#### Горки

1.	3М-1	1	1	1	
2.	3М-1	1	2	1	
3.	3М-2	1	11/1	1/-	
4.	3М-2	1	4/2	1/-	
5.	3М-1	1	4	-	
6.	3М-1	1	5	1	
7.	3М-1	1	6	1	
8.	3М-2	1	12/5	1/-	
9.	3М-2	1	7/6	1/-	
10.	3М-1	1	7	-	
11.	3М-1	1	8	1	
12.	3М-2	1	8/9	-/1	
13.	3М-2	1	8/10	-/1	
14.	3М-1	1	10	-	
15.	3М-1	1	9	-	
16.	3М-2	1	11/8	-/-	
17.	3М-2	1	11/10	-/-	
18.	3М-1	1	б.с	1	
19.	3М-2	1	12/8	-/-	
20.	3М-2	1	12/9	-/-	
21.	3М-1	1	б.с.	1	
22.	3М-1	1	13	1	
23.	3М-1	1	13	-	
24.	3М-1	1	14	1	



25.	ЗМ-2	1	4/14	-/-	
26.	ЗМ-2	1	14/7	-/-	
Итого по ПС Горки: ЗМ-1 – 14, ЗМ-2 – 12, ключей – 15					
<b>Соломидино</b>					
1.	ЗМ-1	1	1	1	
2.	ЗМ-1	1	2	1	
3.	ЗМ-2	1	2/1	-/-	
4.	ЗМ-1	1	13	1	
5.	ЗМ-2	1	11/8	-/-	
6.	ЗМ-1	1	10	1	
7.	ЗМ-2	1	10/11	-/1	
8.	ЗМ-2	1	10/12	-/1	
9.	ЗМ-1	1	11	-	
10.	ЗМ-1	1	12	-	
11.	ЗМ-1	1	б.с.	-	
12.	ЗМ-2	1	8/б.с.	1/1	
13.	ЗМ-2	1	11/13	-/-	
14.	ЗМ-1	1	б.с.	1	
Итого по ПС Соломидино: ЗМ-1 - 8; ЗМ-2 – 6; ключей - 9.					
Итого по РоУ СПС: ЗМ-1 - 50; ЗМ-2 - 36; ключей - 50.					
<b>Итого ЗМ-1 - 267; ЗМ-2 - 119; ключей - 514</b>					

*Ан*