

“УТВЕРЖДАЮ”

Заместитель директора по техническим  
вопросам, главный инженер филиала ОАО  
“МРСК Центра – Смоленскэнерго”

Н.П. Киреенко

“ 22 ” 20 15 г.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на поставку запчастей к приборной продукции. Лот № 401S

### 1. Общая часть.

1.1. ОАО «МРСК Центра» производит закупку запчастей к приборной продукции для ремонтно-эксплуатационного обслуживания электросетевого оборудования филиала «Смоленскэнерго».

1.2. Закупка производится на основании годовой комплексной программы закупок ОАО «МРСК Центра» на 2015 год.

### 2. Предмет конкурса.

Поставщик обеспечивает поставку запчастей к приборной продукции на склад получателя – филиала ОАО «МРСК Центра»-«Смоленскэнерго» в объемах и номенклатуре, указанных в Приложении 1 и в сроки, установленные данным ТЗ:

Филиал	Вид транспорта	Точка поставки	Срок поставки *	Количество
«Смоленскэнерго»	Авто	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5	45	15731 ед.

\*в днях, с момента заключения договора

### 3. Технические требования и характеристики.

Технические требования, маркировка и количество запасных частей к приборной продукции должны соответствовать значениям, приведенным в Приложении 1.

### 4. Общие требования.

К поставке допускается продукция, отвечающая следующим требованиям:

– Все оборудование должно быть заводской сборки, серийным, новым, выпуском не ранее 2014 года, официально поставляемым на территорию Российской Федерации (не бывшим в эксплуатации, не восстановленным и не собранным из восстановленных компонентов). для российских производителей – наличие ТУ, подтверждающих соответствие техническим требованиям;

– Поставляемый товар должен соответствовать ГОСТ и ТУ, действующим на момент поставки в Российской Федерации, иметь торговую марку и товарный знак. И иметь сертификат соответствия ГОССТАНДАРТА РОССИИ.

– Необходимо наличие технического паспорта на эти изделия.

– Все поставляемые товары должны быть в заводской упаковке, исключающей его повреждение или порчу.

– Поставляемое оборудование должно иметь необходимые сертификаты соответствия, экспертное заключение о соответствии продукции Единым санитарно-эпидемиологическим гигиеническим требованиям к товарам.

– На товаре не должно быть следов механических повреждений, изменений вида комплектующих, а также иных не соответствий официальному техническому описанию поставляемой модели.

– В комплект поставки должны быть включены все необходимые интерфейсные шнуры, соединительные кабели и кабели питания; носители с драйверами, необходимыми для работы оборудования, а так же комплект эксплуатационных документов (руководство пользователя, руководство по эксплуатации, гарантийный талон) на русском языке.

– Поставщик обеспечивает гарантийное обслуживание, замену некачественного или вышедшего из строя товара на территории Заказчика или в сервисном центре Поставщика.

– Наличие деклараций (сертификатов), подтверждающих соответствие функциональных и технических показателей оборудования условиям эксплуатации и действующим отраслевым (национальным) требованиям.

– Сертификация должна быть проведена в соответствии с Постановлением Госстандарта РФ от 16 июля 1999 г. № 36 "О правилах проведения сертификации электрооборудования" (с изменениями от 3 января 2001 г., 21 августа 2002 г.);

– Все оборудование должно соответствовать требованиям эргономики, предусмотренным законодательством Российской Федерации. Технические средства должны соответствовать ГОСТ 27201-87.

– Продукция должна соответствовать требованиям технической политики ОАО «Россети».

## **5. Гарантийные обязательства.**

Гарантия на поставляемую продукцию должна распространяться не менее чем на 12 месяца.

В случае выявления дефекта, Поставщик обязан направить своего представителя для участия в составлении акта, 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.

## **6. Правила приемки продукции.**

Вся поставляемая продукция 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.

## **7. Маркировка, состав технической и эксплуатационной документации.**

Маркировка электронных компонентов должна содержать следующие данные:

- наименование изготовителя;
- год выпуска;
- марку изделия.

По всем видам электронных компонентов Поставщик должен предоставить полный комплект технической и эксплуатационной документации на русском языке, подготовленной в соответствии с ГОСТ 34.003-90, ГОСТ 34.201-89, ГОСТ 27300-87, ГОСТ 2.601-2006 по монтажу, обеспечению

правильной и безопасной эксплуатации, технического обслуживания поставляемых электронных компонентов.

Предоставляемая Поставщиком техническая и эксплуатационная документация для каждой партии электронных компонентов должна включать:

- паспорт товара;
- сертификат соответствия.

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

Поставка электронных компонентов, входящих в предмет Договора, должна быть выполнена согласно графику, утвержденного Покупателем. Изменение сроков поставки электронных компонентов возможно по решению ЦКК ОАО «МРСК Центра». Изменение сроков поставки по договору оформляется в соответствии условиями договора поставки и действующим законодательством.

#### **9. Требования к Поставщику.**

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

Наличие действующих лицензий на виды деятельности, связанные с поставкой электронных компонентов.

#### **10. Правила приемки продукции.**

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

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

#### **11. Стоимость.**

В стоимость должны быть включена доставка до склада Покупателя.

Заместитель главного  
инженера — начальник УВС  
должность

  
подпись

П.В.Лобанов  
Фамилия И.О.

Начальник управления  
корпоративных и  
технологических АСУ  
должность

  
подпись

А.В.Зеров  
Фамилия И.О.

№ п/п	Наименование	Технические требования и характеристики	Ед. изм.	Кол-во всего	Кол-во ремонт	Кол-во экспл.	Срок поставки*	Условия поставки	Вид транспорта	Точка поставки, адрес
1	Вставка плавкая ВП1-1 0,25А	Вставка плавкая ВП1-1 0	шт.	50	50		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
2	Вставка плавкая ВП1-1 0,5А	Вставка плавкая ВП1-1 0	шт.	50	50		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
3	Вставка плавкая ВП1-1 1А	Вставка плавкая ВП1-1 1	шт.	60	60		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
4	Вставка плавкая ВП1-1 2А	Вставка плавкая ВП1-1 2	шт.	50	50		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
5	Вставка плавкая ВП1-1 3,15А	Вставка плавкая ВП1-1 3	шт.	100	100		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
6	Вставка плавкая ВП1-1 5А	Вставка плавкая ВП1-1 5	шт.	50	50		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
7	Диод 1N4001	Диод 1N4001	шт.	20	20		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
8	Диод 1N4007	Диод 1N4007	шт.	40	0	40	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
9	Диод 1N5817	Диод 1N5817	шт.	40	40		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
10	Диод 1N5819	Диод 1N5819	шт.	40	40		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
11	Диод HER308	Диод HER308	шт.	40	40		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
12	Диод Р6КЕ18А	Диод Р6КЕ18А	шт.	70	70		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
13	Диод VS-30CTQ100PBF	Диод VS-30CTQ100PBF	шт.	10	10		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
14	Диод D104А	Диод D104А	шт.	60	60		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
15	Диод D223	Диод D223	шт.	20	20		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
16	Диод D226Б	Диод D226Б	шт.	70	70		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
17	Диод D247	Диод D247	шт.	10	10		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
18	Диод D9Ж	Диод D9Ж	шт.	100	100		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
19	Диод КД105Б	Диод КД105Б	шт.	60	60		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
20	Диод КД105Г	Диод КД105Г	шт.	20	20		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
21	Диод КД202Р	Диод КД202Р	шт.	60	60		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
22	Диод КД203А	Диод КД203А	шт.	20	20		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
23	Диод КД205А	Диод КД205А	шт.	20	20		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
24	Диод КД209А	Диод КД209А	шт.	20	20		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
25	Диод КД212А	Диод КД212А	шт.	20	20		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
26	Диод КД213А	Диод КД213А	шт.	40	40		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
27	Диод КД219Б	Диод КД219Б	шт.	20	20		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
28	Диод КД226А	Диод КД226А	шт.	20	20		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
29	Диод КД226Д	Диод КД226Д	шт.	20	20		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
30	Диод КД227Г	Диод КД227Г	шт.	20	20		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
31	Диод КД243Д	Диод КД243Д	шт.	20	20		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
32	Диод КД521Б	Диод КД521Б	шт.	25	25		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
33	Диод КД522Б	Диод КД522Б	шт.	100	100		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
34	Диод КДС628АМ	Диод КДС628АМ	шт.	150	50	100	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
35	Диод КЦ405А	Диод КЦ405А	шт.	20	20		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
36	Диод Р6КЕ10А	Диод Р6КЕ10А	шт.	30	0	30	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
37	Конденсатор 10-17Б 1000пФ 50В	Конденсатор 10-17Б 1000	шт.	20	20		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5

№ п/п	Наименование	Технические требования и характеристики	Ед. изм.	Кол-во всего	Кол-во ремонт	Кол-во экспл.	Срок поставки*	Условия поставки	Вид транспорта	Точка поставки, адрес
38	Конденсатор ECAP 1000мкФ 25В 105С	Конденсатор ECAP 1000	шт.	150	150		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
39	Конденсатор ECAP 100мкФ 63В 105С	Конденсатор ECAP 100м	шт.	350	350		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
40	Конденсатор ECAP 10мкФ 25В 105С	Конденсатор ECAP 10мк	шт.	200	200		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
41	Конденсатор ECAP 2.2мкФ 63В 105С	Конденсатор ECAP 2.2м	шт.	400	400		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
42	Конденсатор ECAP 220мкФ 50В 105С	Конденсатор ECAP 220м	шт.	50	50		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
43	Конденсатор ECAP 22мкФ 25В 105С	Конденсатор ECAP 22мк	шт.	250	250		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
44	Конденсатор ECAP 22мкФ 63В 105С	Конденсатор ECAP 22мк	шт.	600	600		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
45	Конденсатор ECAP 47/50В	Конденсатор ECAP 47/50	шт.	50	50		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
46	Конденсатор ECAP 47мкФ 25В 105С	Конденсатор ECAP 47мк	шт.	150	150		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
47	Конденсатор ECAP 47мкФ 400В 105С	Конденсатор ECAP 47мк	шт.	35	0	35	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
48	Конденсатор ECR 400В 10мкФ 13х21	Конденсатор ECR 400В	шт.	20	0	20	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
49	Конденсатор ELP 400В 330мкФ 30х40	Конденсатор ELP 400В 3	шт.	20	0	20	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
50	Конденсатор Jamicon 3300мкФ 16В 105С	Конденсатор Jamicon 33	шт.	230	0	230	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
51	Конденсатор Jamicon LK 10 мкФх63В	Конденсатор Jamicon LK	шт.	400	400		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
52	Конденсатор Jamicon LK 4700 мкФх63В	Конденсатор Jamicon LK	шт.	30	30		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
53	Конденсатор K50-29 220мкФ 63В	Конденсатор K50-29 220м	шт.	20	0	20	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
54	Конденсатор K50-35 1000мкФ 16В	Конденсатор K50-35 1000	шт.	200	200		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
55	Конденсатор K50-35 1000мкФ 63В	Конденсатор K50-35 1000	шт.	240	240		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
56	Конденсатор K50-35 100мкФ 400В	Конденсатор K50-35 100м	шт.	100	100		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
57	Конденсатор K50-35 10мкФ 25В	Конденсатор K50-35 10м	шт.	50	50		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
58	Конденсатор K50-35 10мкФ 35В	Конденсатор K50-35 10м	шт.	100	100		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
59	Конденсатор K50-35 1500мкФ 16В	Конденсатор K50-35 1500	шт.	50	50		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
60	Конденсатор K50-35 1500мкФ 6.3В	Конденсатор K50-35 1500	шт.	100	100		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
61	Конденсатор K50-35 1мкФ 63В	Конденсатор K50-35 1мк	шт.	10	10		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
62	Конденсатор K50-35 2200мкФ 10В	Конденсатор K50-35 2200	шт.	100	0	100	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
63	Конденсатор K50-35 2200мкФ 16В	Конденсатор K50-35 2200	шт.	250	250		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
64	Конденсатор K50-35 2200мкФ 50В	Конденсатор K50-35 2200	шт.	200	200		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
65	Конденсатор K50-35 2200мкФ 63В	Конденсатор K50-35 2200	шт.	200	200		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
66	Конденсатор K50-35 220мкФ 25В	Конденсатор K50-35 220м	шт.	100	100		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
67	Конденсатор K50-35 220мкФ 400В	Конденсатор K50-35 220м	шт.	10	10		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
68	Конденсатор K50-35 220мкФ 63В	Конденсатор K50-35 220м	шт.	250	250		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
69	Конденсатор K50-35 22мкФ 50В	Конденсатор K50-35 22м	шт.	10	10		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
70	Конденсатор K50-35 4.7мкФ 25В	Конденсатор K50-35 4.7м	шт.	600	600		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
71	Конденсатор K50-35 4.7мкФ 35В	Конденсатор K50-35 4.7м	шт.	100	100		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
72	Конденсатор K50-35 4.7мкФ 63В	Конденсатор K50-35 4.7м	шт.	500	500		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
73	Конденсатор K50-35 470мкФ 16В	Конденсатор K50-35 470м	шт.	100	100		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
74	Конденсатор K50-35 470мкФ 25В	Конденсатор K50-35 470м	шт.	60	60		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
75	Конденсатор K50-35 470мкФ 6.3В	Конденсатор K50-35 470м	шт.	50	50		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
76	Конденсатор K50-35 470мкФ 63В	Конденсатор K50-35 470м	шт.	200	200		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5

№ п/п	Наименование	Технические требования и характеристики	Ед. изм.	Кол-во всего	Кол-во ремонт	Кол-во экспл.	Срок поставки*	Условия поставки	Вид транспорта	Точка поставки, адрес
77	Конденсатор K50-35 47мкФ 63В	Конденсатор K50-35 47мкФ	шт.	300	300		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
78	Конденсатор K50-35 680мкФ 25В	Конденсатор K50-35 680мкФ	шт.	40	40		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
79	Конденсатор K50-35 820мкФ 25В	Конденсатор K50-35 820мкФ	шт.	40	40		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
80	Конденсатор K50-35И 1000мкФ 25В	Конденсатор K50-35И 1000мкФ	шт.	100	100		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
81	Конденсатор K50-35И 22мкФ 400В	Конденсатор K50-35И 22мкФ	шт.	20	0	20	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
82	Конденсатор K50-68 1000мкФ 6,3В	Конденсатор K50-68 1000мкФ	шт.	100	100		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
83	Конденсатор K53-19 470мкФ 25В	Конденсатор K53-19 470мкФ	шт.	100	100		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
84	Конденсатор KM-66 2,2мкФ 50В	Конденсатор KM-66 2,2мкФ	шт.	500	500		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
85	Микросхема 140УД17Б	Микросхема 140УД17Б	шт.	5	5		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
86	Микросхема AD737JRZ	Микросхема AD737JRZ	шт.	4	4		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
87	Микросхема ADM1232ANZ	Микросхема ADM1232ANZ	шт.	10	0	10	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
88	Микросхема ADM691AR	Микросхема ADM691AR	шт.	5	5		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
89	Микросхема KA3842B	Микросхема KA3842B	шт.	10	10		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
90	Микросхема L7815CV	Микросхема L7815CV	шт.	10	10		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
91	Микросхема L7915CV	Микросхема L7915CV	шт.	10	10		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
92	Микросхема LM317T	Микросхема LM317T	шт.	10	10		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
93	Микросхема LM339N	Микросхема LM339N	шт.	10	0	10	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
94	Микросхема LM393N	Микросхема LM393N	шт.	10	10		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
95	Микросхема LM723	Микросхема LM723	шт.	20	20		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
96	Микросхема M27C256B-10F1	Микросхема M27C256B-10F1	шт.	10	0	10	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
97	Микросхема MC14046BCP	Микросхема MC14046BCP	шт.	10	0	10	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
98	Микросхема MC34063AD	Микросхема MC34063AD	шт.	10	10		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
99	Микросхема OP07CP	Микросхема OP07CP	шт.	5	5		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
100	Микросхема PCA82C250T	Микросхема PCA82C250T	шт.	20	20		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
101	Микросхема TDA1519C	Микросхема TDA1519C	шт.	5	5		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
102	Микросхема TDA2003	Микросхема TDA2003	шт.	10	10		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
103	Микросхема TL494	Микросхема TL494	шт.	10	10		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
104	Микросхема TNY255P	Микросхема TNY255P	шт.	30	0	30	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
105	Микросхема TOP224Y	Микросхема TOP224Y	шт.	40	40		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
106	Микросхема TOP243FN	Микросхема TOP243FN	шт.	20	20		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
107	Микросхема UA747CN	Микросхема UA747CN	шт.	15	0	15	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
108	Микросхема K1113ПВ1А	Микросхема K1113ПВ1А	шт.	35	20	15	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
109	Микросхема K140МА1Б	Микросхема K140МА1Б	шт.	10	10		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
110	Микросхема K140УД1А	Микросхема K140УД1А	шт.	10	10		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
111	Микросхема K140УД60В	Микросхема K140УД60В	шт.	10	10		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
112	Микросхема K155ИЕ1	Микросхема K155ИЕ1	шт.	10	10		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
113	Микросхема K155ИЕ5	Микросхема K155ИЕ5	шт.	10	10		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
114	Микросхема K155ЛА3	Микросхема K155ЛА3	шт.	10	10		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
115	Микросхема K155ЛА8	Микросхема K155ЛА8	шт.	10	10		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5



№ п/п	Наименование	Технические требования и характеристики	Ед. изм.	Кол-во всего	Кол-во ремонт	Кол-во экспл.	Срок поставки*	Условия поставки	Вид транспорта	Точка поставки, адрес
116	Микросхема K155TM2	Микросхема K155TM2	шт.	10	10		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
117	Микросхема K159НТ1А	Микросхема K159НТ1А	шт.	10	10		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
118	Микросхема K555ЛА1	Микросхема K555ЛА1	шт.	10	10		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
119	Микросхема K561ЛА7	Микросхема K561ЛА7	шт.	10	10		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
120	Микросхема K561ЛЕ5	Микросхема K561ЛЕ5	шт.	10	10		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
121	Микросхема K561TM2	Микросхема K561TM2	шт.	10	10		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
122	Микросхема KP140УД8А	Микросхема KP140УД8А	шт.	10	10		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
123	Микросхема KP142ЕН1Б	Микросхема KP142ЕН1Б	шт.	10	10		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
124	Микросхема KP142ЕН2А	Микросхема KP142ЕН2А	шт.	10	10		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
125	Микросхема KP142ЕН2Б	Микросхема KP142ЕН2Б	шт.	10	10		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
126	Микросхема KP142ЕН8Б	Микросхема KP142ЕН8Б	шт.	10	10		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
127	Микросхема KP1533АП5	Микросхема KP1533АП5	шт.	60	20	40	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
128	Микросхема KP1533АП6	Микросхема KP1533АП6	шт.	30	20	10	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
129	Микросхема KP1533ИД7	Микросхема KP1533ИД7	шт.	70	40	30	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
130	Микросхема KP1533ИЕ19	Микросхема KP1533ИЕ1	шт.	15	0	15	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
131	Микросхема KP1533ИЕ2	Микросхема KP1533ИЕ2	шт.	10	0	10	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
132	Микросхема KP1533ИР33	Микросхема KP1533ИР3	шт.	10	0	10	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
133	Микросхема KP1533ИР35	Микросхема KP1533ИР3	шт.	15	0	15	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
134	Микросхема KP1533ЛА2	Микросхема KP1533ЛА2	шт.	40	40		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
135	Микросхема KP1533ЛА3	Микросхема KP1533ЛА3	шт.	10	0	10	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
136	Микросхема KP1533ЛИ1	Микросхема KP1533ЛИ1	шт.	35	20	15	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
137	Микросхема KP1533ЛН1	Микросхема KP1533ЛН1	шт.	65	40	25	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
138	Микросхема KP1533ЛН2	Микросхема KP1533ЛН2	шт.	40	20	20	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
139	Микросхема KP1533СП1	Микросхема KP1533СП1	шт.	30	0	30	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
140	Микросхема KP1533TM2	Микросхема KP1533TM2	шт.	35	20	15	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
141	Микросхема KP1554ИР35	Микросхема KP1554ИР3	шт.	20	20		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
142	Микросхема KP1554ЛН1	Микросхема KP1554ЛН1	шт.	5	5		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
143	Микросхема KP1830ВЕ31	Микросхема KP1830ВЕ3	шт.	10	10		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
144	Микросхема KP544УД2А	Микросхема KP544УД2А	шт.	10	10		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
145	Микросхема KP544УД5Б	Микросхема KP544УД5Б	шт.	5	5		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
146	Микросхема KP590КН3	Микросхема KP590КН3	шт.	350	250	100	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
147	Микросхема KP591КН3	Микросхема KP591КН3	шт.	10	10		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
148	Мост диодный KBPC3501	Мост диодный KBPC350	шт.	5	0	5	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
149	Набор резисторов K/RES-E12 610шт ряд E12	Набор резисторов K/RES	шт.	2	2		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
150	Оптопара LTV-814	Оптопара LTV-814	шт.	32	0	32	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
151	Оптопара LTV-817	Оптопара LTV-817	шт.	20	0	20	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
152	Оптопара AOT123Б	Оптопара AOT123Б	шт.	5	5		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
153	Панель DIP 32 SCL-32 (DS1009-32AW)	Панель DIP 32 SCL-32 (C	шт.	10	0	10	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
154	Панель SCS-14	Панель SCS-14	шт.	100	0	100	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5

№ п/п	Наименование	Технические требования и характеристики	Ед. изм.	Кол-во всего	Кол-во ремонт	Кол-во экспл.	Срок поставки*	Условия поставки	Вид транспорта	Точка поставки, адрес
155	Панель SCS-16	Панель SCS-16	шт.	160	60	100	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
156	Панель SCS-8	Панель SCS-8	шт.	40	40		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
157	Плата макетная MTR242 80x100 шаг 2,54	Плата макетная MTR242	шт.	15	15		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
158	Резистор C1-4-0,5 22Ом 5%	Резистор C1-4-0,5 22Ом	шт.	10	10		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
159	Резистор C1-4-0,5 43Ом 5%	Резистор C1-4-0,5 43Ом	шт.	20	20		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
160	Резистор C1-4-0,5 47Ом 5%	Резистор C1-4-0,5 47Ом	шт.	20	20		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
161	Резистор C1-4-0,5 75Ом 5%	Резистор C1-4-0,5 75Ом	шт.	30	30		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
162	Резистор CF-100 (C1-4) 1Вт 2,2 Ом 5%	Резистор CF-100 (C1-4)	шт.	10	10		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
163	Резистор CF-50 (C1-4) 0,5Вт, 10кОм, 5%	Резистор CF-50 (C1-4) 0,	шт.	30	0	30	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
164	Резистор CF-50 (C1-4) 0,5Вт, 18кОм, 5%	Резистор CF-50 (C1-4) 0,	шт.	20	0	20	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
165	Резистор CF-50 (C1-4) 0,5Вт, 1кОм, 5%	Резистор CF-50 (C1-4) 0,	шт.	30	0	30	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
166	Резистор CF-50 (C1-4) 0,5Вт, 200Ом, 5%	Резистор CF-50 (C1-4) 0,	шт.	30	0	30	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
167	Резистор CF-50 (C1-4) 0,5Вт, 24кОм, 5%	Резистор CF-50 (C1-4) 0,	шт.	30	0	30	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
168	Резистор CF-50 (C1-4) 0,5Вт, 2кОм, 5%	Резистор CF-50 (C1-4) 0,	шт.	30	0	30	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
169	Резистор CF-50 (C1-4) 0,5Вт, 36кОм, 5%	Резистор CF-50 (C1-4) 0,	шт.	20	0	20	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
170	Резистор CF-50 (C1-4) 0,5Вт, 3кОм, 5%	Резистор CF-50 (C1-4) 0,	шт.	30	0	30	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
171	Резистор CF-50 (C1-4) 0,5Вт, 47кОм, 5%	Резистор CF-50 (C1-4) 0,	шт.	30	0	30	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
172	Резистор CF-50 (C1-4) 0,5Вт, 5,1кОм, 5%	Резистор CF-50 (C1-4) 0,	шт.	30	0	30	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
173	Резистор CF-50 (C1-4) 0,5Вт, 51Ом, 5%	Резистор CF-50 (C1-4) 0,	шт.	20	0	20	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
174	Резистор CF-50 (C1-4) 0,5Вт, 560Ом, 5%	Резистор CF-50 (C1-4) 0,	шт.	30	0	30	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
175	Резистор CF-50 (C1-4) 0,5Вт, 56кОм, 5%	Резистор CF-50 (C1-4) 0,	шт.	30	0	30	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
176	Резистор CF-50 (C1-4) 0,5Вт, 56Ом, 5%	Резистор CF-50 (C1-4) 0,	шт.	30	0	30	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
177	Резистор CF-50 (C1-4) 0,5Вт, 680Ом, 5%	Резистор CF-50 (C1-4) 0,	шт.	20	0	20	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
178	Резистор CF-50 (C1-4) 0,5Вт, 68Ом, 5%	Резистор CF-50 (C1-4) 0,	шт.	20	0	20	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
179	Резистор CF-50 (C1-4) 0,5Вт, 8,2кОм, 5%	Резистор CF-50 (C1-4) 0,	шт.	30	0	30	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
180	Резистор CF-50 (C1-4) 0,5Вт, 820Ом, 5%	Резистор CF-50 (C1-4) 0,	шт.	30	0	30	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
181	Резистор MO-200 (C2-23) 2Вт 2,2Ом 5%	Резистор MO-200 (C2-23)	шт.	10	10		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
182	Резистор SQP 1Ом 5Вт 5%	Резистор SQP 1Ом 5Вт 5%	шт.	10	10		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
183	Резистор МЛТ- 2 1 Ом	Резистор МЛТ- 2 1 Ом	шт.	180	180		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
184	Резистор МЛТ- 2 10 Ом	Резистор МЛТ- 2 10 Ом	шт.	50	50		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
185	Резистор МЛТ-0,5 1,5Ом 5%	Резистор МЛТ-0,5 1,5Ом	шт.	30	30		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
186	Резистор МЛТ-0,5 1,6кОм 5%	Резистор МЛТ-0,5 1,6кОм	шт.	40	40		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
187	Резистор МЛТ-0,5 100Ом 5%	Резистор МЛТ-0,5 100Ом	шт.	40	40		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
188	Резистор МЛТ-0,5 100Ом 5%	Резистор МЛТ-0,5 100Ом	шт.	30	30		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
189	Резистор МЛТ-0,5 2,2Ом 5%	Резистор МЛТ-0,5 2,2Ом	шт.	40	40		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
190	Резистор МЛТ-0,5 22Ом 5%	Резистор МЛТ-0,5 22Ом	шт.	20	20		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
191	Резистор МЛТ-1 100Ом	Резистор МЛТ-1 100Ом	шт.	20	20		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
192	Резистор МЛТ-2 100Ом 5%	Резистор МЛТ-2 100Ом 5%	шт.	30	30		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
193	Резистор переменный ППЗ-43-100-10%	Резистор переменный ППЗ-43-100-10%	шт.	30	30		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5



№ п/п	Наименование	Технические требования и характеристики	Ед. изм.	Кол-во всего	Кол-во ремонт	Кол-во экспл.	Срок поставки*	Условия поставки	Вид транспорта	Точка поставки, адрес
194	Резистор переменный ППЗ-43-2,2К-10%	Резистор переменный ППЗ-43-2,2К-10%	шт.	50	50		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
195	Резистор переменный ППЗ-43-6,8К-10%	Резистор переменный ППЗ-43-6,8К-10%	шт.	20	20		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
196	Резистор переменный ППЗ-43-68-10%	Резистор переменный ППЗ-43-68-10%	шт.	20	20		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
197	Резистор переменный СПЗ-9А-0,5 1 КОм	Резистор переменный СПЗ-9А-0,5 1 КОм	шт.	25	25		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
198	Резистор переменный СПЗ-9А-0,5 2,2 КОм	Резистор переменный СПЗ-9А-0,5 2,2 КОм	шт.	25	25		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
199	Резистор переменный СП5-14 1Вт 10КОм	Резистор переменный СП5-14 1Вт 10КОм	шт.	20	20		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
200	Резистор переменный СП5-22 1Вт 3,3КОм	Резистор переменный СП5-22 1Вт 3,3КОм	шт.	20	20		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
201	Резистор переменный СП5-22 1Вт 47КОм	Резистор переменный СП5-22 1Вт 47КОм	шт.	20	20		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
202	Резистор ПЗ-150 300 Ом	Резистор ПЗ-150 300 Ом	шт.	15	15		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
203	Резистор ПЭВ-50 470Ом	Резистор ПЭВ-50 470Ом	шт.	43	43		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
204	Резистор СПЗ-9А 0,5Вт 220Ом 20%	Резистор СПЗ-9А 0,5Вт 220Ом 20%	шт.	25	25		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
205	Резистор СП5-3В 1Вт 1,5кОм 5%	Резистор СП5-3В 1Вт 1,5кОм 5%	шт.	20	0	20	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
206	Резистор СП5-3В 1Вт 1кОм 5%	Резистор СП5-3В 1Вт 1кОм 5%	шт.	20	0	20	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
207	Резистор СП5-3В 1Вт 2,2кОм 5%	Резистор СП5-3В 1Вт 2,2кОм 5%	шт.	20	0	20	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
208	Резистор СП5-3В 1Вт 47КОм 5%	Резистор СП5-3В 1Вт 47КОм 5%	шт.	70	70		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
209	Резистор СП5-3В 1Вт 68Ом 5%	Резистор СП5-3В 1Вт 68Ом 5%	шт.	20	0	20	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
210	Стабилитрон Д814А	Стабилитрон Д814А	шт.	40	40		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
211	Стабилитрон Д814Г1	Стабилитрон Д814Г1	шт.	60	60		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
212	Стабилитрон Д815Д	Стабилитрон Д815Д	шт.	40	40		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
213	Стабилитрон Д815Ж	Стабилитрон Д815Ж	шт.	40	40		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
214	Стабилитрон Д816А	Стабилитрон Д816А	шт.	15	15		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
215	Стабилитрон Д816Б	Стабилитрон Д816Б	шт.	55	55		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
216	Стабилитрон Д816В	Стабилитрон Д816В	шт.	90	90		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
217	Стабилитрон КС133А	Стабилитрон КС133А	шт.	40	40		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
218	Стабилитрон КС139А	Стабилитрон КС139А	шт.	40	40		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
219	Стабилитрон КС147А	Стабилитрон КС147А	шт.	70	70		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
220	Стабилитрон КС147Г	Стабилитрон КС147Г	шт.	40	40		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
221	Стабилитрон КС156А	Стабилитрон КС156А	шт.	40	40		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
222	Стабилитрон КС168А	Стабилитрон КС168А	шт.	40	40		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
223	Стабилитрон КС168В	Стабилитрон КС168В	шт.	40	40		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
224	Стабилитрон КС170А	Стабилитрон КС170А	шт.	40	40		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
225	Стабилитрон КС182Ж	Стабилитрон КС182Ж	шт.	40	40		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
226	Стабилитрон КС191Ф	Стабилитрон КС191Ф	шт.	40	40		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
227	Стабилитрон КС212Ж	Стабилитрон КС212Ж	шт.	40	0	40	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
228	Стабилитрон КС213Б	Стабилитрон КС213Б	шт.	40	40		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
229	Стабилитрон КС213Ж	Стабилитрон КС213Ж	шт.	40	40		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
230	Стабилитрон КС515Г	Стабилитрон КС515Г	шт.	40	40		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
231	Термистор ТКП-300А	Термистор ТКП-300А	шт.	55	55		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
232	Терморезистор СТЗ-27 2,2КОм	Терморезистор СТЗ-27 2,2КОм	шт.	5	0	5	45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
233	Тиристор КУ202Д	Тиристор КУ202Д	шт.	10	10		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
234	Тиристор КУ202Е	Тиристор КУ202Е	шт.	10	10		45	DDP (ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5



№ п/п	Наименование	Технические требования и характеристики	Ед. изм.	Кол-во всего	Кол-во ремонт	Кол-во экспл.	Срок поставки*	Условия поставки	Вид транспорта	Точка поставки, адрес
287	Транзистор МП40А	Транзистор МП40А	шт.	55	55		45	(ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
288	Транзистор МП41А	Транзистор МП41А	шт.	55	55		45	(ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
289	Транзистор МП42А	Транзистор МП42А	шт.	30	30		45	(ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
290	Транзистор П210А	Транзистор П210А	шт.	55	0	55	45	(ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
291	Транзистор П210Б	Транзистор П210Б	шт.	10	10		45	(ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
292	Транзистор П214А	Транзистор П214А	шт.	35	35		45	(ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
293	Транзистор П217В	Транзистор П217В	шт.	10	10		45	(ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
294	Транзистор П401	Транзистор П401	шт.	10	10		45	(ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
295	Транзистор П403	Транзистор П403	шт.	10	10		45	(ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
296	Транзистор П416	Транзистор П416	шт.	10	10		45	(ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
297	Транзистор П416А	Транзистор П416А	шт.	10	10		45	(ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
298	Транзистор П605А	Транзистор П605А	шт.	85	85		45	(ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
299	Транзистор П701	Транзистор П701	шт.	85	85		45	(ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
300	Транзистор П701А	Транзистор П701А	шт.	50	0	50	45	(ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
301	Трансформатор импульсный РNY-05015R	Трансформатор импульс	шт.	20	0	20	45	(ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
302	Тумблер П2Т-1-1	Тумблер П2Т-1-1	шт.	70	0	70	45	(ИНКОТЕРМС 2000)	авто, ж/д	г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5
	Итого			15731	13559	2172				

\* - в календарных днях, с момента заключения договора

Начальник Управления корпоративных и технологических АСУ

А.В.Зеров