

ПЛАН - ЗАКУПОК
№ 04 от 23.01.2017 г.
размещения заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг
для нужд Акционерного общества "Мордовская электросетевая компания" на 2017 год. Корректировка планов общества.

Наименование заказчика	Акционерное общество «Мордовская электросетевая компания»												
Адрес местонахождения заказчика	431449, РМ, г. Рузаевка, ул. Луначарского, 179 а												
Телефон заказчика	8 (83451) 2-16-12/ 2-58-76												
Электронная почта заказчика	metsk@vandex.ru												
ИНН	1324134775												
КПП	132401001												
ОКАТО	89420000000												

Порядковый номер	Код по ОКБЭД 2	Код по ОКПД 2	Условия договора										Способ закупки	Закупка в электронной форме	
			Предмет договора	Минимально необходимые требования, предъявляемые к закупаемым товарам (работам, услугам)	Единица измерения		Сведения о количестве (объеме)	Регион поставки товаров (выполнения работ, оказания услуг)		Сведения о начальной (максимальной) цене договора (цене лота)	График осуществления процедур закупки				да/нет
					Код по ОКЕИ	наименование		Код по ОКАТО	наименование		Планируемая дата или период размещения извещения о закупке (месяц, год)	Срок исполнения договора (месяц, год)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
1	Раздел К, 64.19	Раздел К, 64.19.2	Закупка финансовых услуг с целью заключения кредитного договора о предоставлении невозобновляемой кредитной линии с лимитом в размере 16 000 000 (шестнадцать миллионов) рублей 00 копеек под ставку не более 16 процентов годовых сроком не более 31 (тридцать один) месяц для пополнения оборотных средств.	Периоды получения и погашения кредита определяются в кредитном договоре.	383	Рубль	16 000 000	89420000000	РМ, г. Саранск	20458920,61	Январь, 2017 г.	Июнь, 2019 г.	закупка у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика)	нет	
1 (а)	Раздел J, 62.01	Раздел J, 62.01	Закупка услуг по сопровождению СИМ «Система Гарант» в количестве двух комплектов (согласно техническому заданию)	Сервисный выезд на территорию Заказчика; постоянная сервисная поддержка, бесперебойная работа ЭПС «Система ГАРАНТ»	839	комплект	2	89420000000	РМ, г.Рузаевка	221805	Январь, 2017 г.	Декабрь, 2017 г.	закупка у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика)	нет	
1 (б)	Раздел С, 23.61.1	Раздел С, 23.61.1	Закупка опор железобетонных СВ-9,5-2с в количестве 27 шт. (согласно техническому заданию)	Продукция ранее неиспользованная, новая, изготовленная в соответствии с ГОСТ.	796	шт	27	89420000000	РМ, г.Рузаевка	0	Январь, 2017 г.	Март, 2017 г.	открытый запрос цен (котировок)	нет	

1(в)	Раздел Е, 36.	Раздел Е, 36.	Закупка комплекса услуг по расчету и начислению платы за оказываемые потребителям коммунальные услуги горячего водоснабжения и отопления по жилым помещениям ориентировочным годовым объемом реализации 40 657 188,00 (сорок миллионов шестьсот пятьдесят семь тысяч сто восемьдесят восемь) рублей, а также подготовка платежных документов на оплату (согласно техническому заданию)	Проведение расчетов и начисление платы за горячее водоснабжение и отопление в соответствии с порядком и алгоритмами, утвержденными положениями жилищного законодательства Российской Федерации, и на основании данных, представленных Заказчиком.	839	комплект	1	89420000000	РМ, г.Рузаевка	406571,88	Январь, 2017 г.	Декабрь, 2017 г.	закупка у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика)	нет
2	Раздел D 35.1	Раздел D 35.1	Закупка на оказание услуг по передаче электрической энергии ПАО "МРСК Волги" до электрической сети АО "Мордовская электросеть" в количестве 55 715 400 кВтч.	ГОСТ 32144-2013 «Электрическая энергия. Совместимость технических средств электромагнитная. Нормы качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения»	245	кВтч	55 715 400	89420000000	РМ, г.Рузаевка, Рузаевский район	63 253 335,07	Январь, 2017 г.	Январь, 2018 г.	закупка у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика)	нет
3	Раздел D 35.1	Раздел D 35.1	Закупка на оказание услуг по передаче электрической энергии и мощности ОАО "Российские железные дороги" до точки поставки АО "Мордовская электросеть" в количестве 288 000 кВтч.	ГОСТ 32144-2013 «Электрическая энергия. Совместимость технических средств электромагнитная. Нормы качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения»	245	кВтч	288 000	89420000000	РМ, г.Рузаевка, Рузаевский район	620 984,09	Январь, 2017 г.	Январь, 2018 г.	закупка у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика)	нет
4	Раздел D 35.1	Раздел D 35.1	Закупка на оказание услуг по передаче электрической энергии и покупке электрической энергии в целях компенсации потерь у ПАО "Мордовская энергосбытовая компания" в количестве 15 635 400	ГОСТ 32144-2013 «Электрическая энергия. Совместимость технических средств электромагнитная. Нормы качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения»	245	кВтч	15 635 400	89420000000	РМ, г.Рузаевка, Рузаевский район	41 108 224	Январь, 2017 г.	Январь, 2018 г.	закупка у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика)	нет
5	Раздел D 35.1	Раздел D 35.1	Закупка электрической энергии у ПАО "Мордовская энергосбытовая компания" в количестве 1 500 000 кВтч. (1-я ценовая категория)	ГОСТ 32144-2013 «Электрическая энергия. Совместимость технических средств электромагнитная. Нормы качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения»	245	кВтч	1 500 000	89420000000	РМ, г.Рузаевка, Рузаевский район	10 444 638,61	Январь, 2017 г.	Январь, 2018 г.	закупка у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика)	нет
6	Раздел D 35.1	Раздел D 35.1	Закупка электрической энергии у ПАО "Мордовская энергосбытовая компания" в количестве 5 040 000 кВтч. (3-я ценовая категория)	ГОСТ 32144-2013 «Электрическая энергия. Совместимость технических средств электромагнитная. Нормы качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения»	245	кВтч	5 040 000	89420000000	РМ, г.Рузаевка, Рузаевский район	34 372 800	Январь, 2017 г.	Январь, 2018 г.	закупка у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика)	нет

7	Раздел D 35.1	Раздел D 35.1	Закупка электрической энергии у ООО "Электросбытовая компания "Ватт-Электросбыт" в количестве 105 000 кВтч.	ГОСТ 32144-2013 «Электрическая энергия. Совместимость технических средств электромагнитная. Нормы качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения»	245	кВтч	105 000	89420000000	РМ, г.Рузаевка, Рузаевский район	630 000	Январь, 2017 г.	Январь, 2018 г.	закупка у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика)	нет
8	Раздел B 09.10	Раздел B 06.2	Закупка газа горючего природного и/или газа горючего природного сухого отбензиненного в количестве 704 820 м3 (с.Левжа).	ГОСТ 5542-87 «Газы горючие природные для промышленного и коммунально-бытового назначения» во взаимосвязи с: - ГОСТ 31369-2008 (ИСО 6976:1995) «Газ природный. Вычисление теплоты сгорания, плотности, относительной плотности и числа Воббе на основе компонентного состава» - ГОСТ 31370-2008 (ИСО 10715:1997) «Газ природный. Руководство по отбору проб» - комплексом стандартов ГОСТ 31371.1-2008 (ИСО 6974.1:2000)-ГОСТ 31371.6-2008 (ИСО 6974.6: 2002) ГОСТ 31371.7-2008 «Газ природный. Определение состава методом газовой хроматографии с оценкой	113	Кубический метр	704 820	89420000000	РМ, Рузаевский район	4 215 794	Январь, 2017 г.	Январь, 2018 г.	закупка у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика)	нет
9	Раздел B 09.10	Раздел B 06.2	Закупка газа горючего природного и/или газа горючего природного сухого отбензиненного в количестве 44 476 118 м3.	ГОСТ 5542-87 «Газы горючие природные для промышленного и коммунально-бытового назначения» во взаимосвязи с: - ГОСТ 31369-2008 (ИСО 6976:1995) «Газ природный. Вычисление теплоты сгорания, плотности, относительной плотности и числа Воббе на основе компонентного состава» - ГОСТ 31370-2008 (ИСО 10715:1997) «Газ природный. Руководство по отбору проб» - комплексом стандартов ГОСТ 31371.1-2008 (ИСО 6974.1:2000)-ГОСТ 31371.6-2008 (ИСО 6974.6: 2002)	113	Кубический метр	44 476 118	89420000000	РМ, г.Рузаевка	226 260 618	Январь, 2017 г.	Январь, 2018 г.	закупка у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика)	нет
10	Раздел E, 36.	Раздел E, 36.	Закупка комплекса услуг по расчету, начислению платы, учету платы потребителей за оказываемые потребителям коммунальные услуги горячего водоснабжения и отопления, с ориентировочным годовым объемом реализации 355 000 000 рублей, а также подготовка	Проведение расчетов и начисление платы за горячее водоснабжение и отопление в соответствии с порядком и алгоритмами, утвержденными положениями жилищного законодательства Российской Федерации, и на основании данных, представленных Заказчиком.	839	комплект	1	89420000000	РМ, г.Рузаевка	3550000	Январь, 2017 г.	Январь, 2018 г.	закупка у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика)	нет
11	Раздел F, 42.22.2	Раздел F, 42.22.22.110	Закупка работ по капитальному ремонту тепловой изоляции участков тепловых сетей АО «Мордовская электросеть» в количестве 2868,62 м2 (согласно техническому заданию)	1.Требования к организации ремонтных работ: - Выполнение работ по ремонту тепловой изоляции должно соответствовать требованиям СНиП 2.04.14-88, требованиям норм и правил пожарной безопасности, экологическим и санитарно-гигиеническим нормам. По окончании работ Подрядчик обязан произвести вывоз демонтированного материала с места производства работ на городскую свалку. 2. Требования к безопасности работ:	055	квадратный метр	2 868,62	89420000000	РМ, г.Рузаевка	0	Январь, 2017 г.	Январь, 2018 г.	открытый запрос цен (котировок)	нет
12	Раздел C, 27.12	Раздел C, 27.12.10.110	Закупка вакуумного выключателя 110кВ серии ВРС-110-31,5/2500 УХЛ1 с дополнительным монтажным комплектом (шины, металлоконструкции, кабель) в количестве 1 шт. (согласно техническому заданию)	Продукция новая ранее не использованная. Качество поставляемого товара должно соответствовать ГОСТ, ТУ	796	шт	1	89420000000	РМ, г.Рузаевка	0	Январь, 2017 г.	Октябрь, 2017 г.	открытый запрос цен (котировок)	нет

13	Раздел F, 41.10	Раздел F, 41.10	Закупка услуги по разработке ПСД по замене и адаптации вакуумного выключателя 110кВ серии ВРС-110-31,5/2500 УХЛ1 на ГПП 110/10 кВ "Висмут" в количестве 1 единицы (согласно техническому заданию)	Градостроительный кодекс РФ от 29.12.2004г.; ФЗ № 190; Постановление Правительства РФ №87 от 16.02.2008 г. "О составе разделов проектной документации"; ПУЭ (действующее издание); ПТЭ (действующее издание); Земельный кодекс РФ; иные действующие законодательные и нормативно-технические документы	642	единица	1	8942000000	РМ, г.Рузаевка	0	Январь, 2017 г.	Февраль, 2017 г.	открытый запрос цен (котировок)	нет
14	Раздел F, 41.10	Раздел F, 41.10	Закупка услуги на выполнение проектно-сметной документации по замене масляного выключателя на комплект выкатного элемента 10 кВ в камере КСО тип К-37 на основе вакуумного выключателя 10 кВ на ГПП 110/10 кВ "Висмут" в количестве 1 единицы (согласно техническому заданию)	Градостроительный кодекс РФ от 29.12.2004г.; ФЗ № 190; Постановление Правительства РФ №87 от 16.02.2008 г. "О составе разделов проектной документации"; ПУЭ (действующее издание); ПТЭ (действующее издание); Земельный кодекс РФ; иные действующие законодательные и нормативно-технические документы.	642	единица	1	8942000000	РМ, г.Рузаевка	0	Январь, 2017 г.	Февраль, 2017 г.	открытый запрос цен (котировок)	нет
15	Раздел С, 26	Раздел С, 26	Закупка инфракрасных излучателей номинальной мощностью 0,4 кВт в количестве 10 шт., номинальной мощностью 1 кВт в количестве 109 шт., номинальной мощностью 1.3 кВт в количестве 6 шт., номинальной мощностью 2 кВт в количестве 29 шт.; комплектов пуско-регулирующей аппаратуры в количестве 23 шт, для системы отопления здания ГПП 110/10 кВ "ЛАЛ" (согласно техническому заданию)	Продукция новая ранее не использованная. Качество поставляемого товара должно соответствовать ГОСТ, ТУ.	796	шт	177	8942000000	РМ, г.Рузаевка	0	Январь, 2017 г.	Май, 2017 г.	открытый запрос цен (котировок)	нет
16	Раздел С, 26.51.6	Раздел С, 26.51.6	Закупка прибора "Кабелеискатель Атлет АГ-319 СКИН"	Продукция новая ранее не использованная. Качество поставляемого товара должно соответствовать ГОСТ, ТУ.	796	шт	1	8942000000	РМ, г.Рузаевка	0	Январь, 2017 г.	Май, 2017 г.	открытый запрос цен (котировок)	нет
17	Раздел D 35.1	Раздел D 35.1	Закупка на оказание услуг по передаче электрической энергии по единой национальной электрической сети ПАО "ФСК" до точек поставки АО "Мордовская электросеть" в количестве 38 000 000 кВтч.	ГОСТ 32144-2013 «Электрическая энергия. Совместимость технических средств электромагнитная. Нормы качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения»	245	кВтч	38 000 000	8942000000	РМ, г.Рузаевка, Рузаевский район	21602106	Февраль, 2017 г.	Январь, 2018 г.	закупка у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика)	нет
18	Раздел J, 61.20	Раздел J, 61	Закупка услуг подвижной радиотелефонной связи для 141 абонентского номера АО «Мордовская электросетевая компания» с сохранением существующей номерной базы Заказчика в количестве одного комплекта (согласно техническому заданию)	Услуги должны быть оказаны в соответствии с: - Гражданским Кодексом РФ; - Федеральным законом от 07.07.2003 № 126 – ФЗ «О связи»; - Приказом Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации от 17.11.2006 № 142 «Об утверждении и введении в действие Российской системы и плана нумерации»; - Правилами оказания услуг телефонной связи, утвержденных Постановлением Правительства РФ № 1342 от 09.12.2014 г; - Правилами оказания услуг связи по передаче данных, утвержденных Постановлением Правительства РФ № 32 от 23.01.2006 г.	839	комплект	1	8942000000	РМ, г.Рузаевка	222 000	Февраль, 2017 г.	Март, 2018 г.	закупка у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика)	нет

19	Раздел С, 25.93	Раздел С, 25.93	Закупка электродов МР-3 ф4 в количестве 1000 кг, МР-3, ф3 в количестве 500 кг. (согласно техническому заданию)	Продукция новая, не бывшая в употреблении. Изготовлены в соответствии ГОСТ 9466-75. Производитель ООО "Электрод-Бор" г.Бор.	166	кг	1 500	89420000000	РМ, г.Рузаевка	0	Февраль, 2017 г.	Апрель, 2017 г.	открытый запрос цен (котировок)	нет
20	Раздел F, 43	Раздел F, 43	Закупка услуги по внедрению узлов технического учета в котельных "Центральная", "Химмаш"	Теплосчетчик "Взлет". Накладные датчики температуры и расхода.	796	шт	2	89420000000	РМ, г.Рузаевка	0	Февраль, 2017 г.	Июль, 2017 г.	открытый запрос цен (котировок)	нет
21	Раздел D 35.12	Раздел D 35.12	Закупка КСО-366-3н-400-(630) в количестве 2 шт., КСО-366-4н-400-(630) (ПКТ) в количестве 1 шт. (согласно техническому заданию)	Продукция новая ранее не использованная. Качество поставляемого товара должно соответствовать ГОСТ, ТУ.	796	шт	3	89420000000	РМ, г.Рузаевка	0	Февраль, 2017 г.	Март, 2017 г.	открытый запрос цен (котировок)	нет
22	Раздел Q, 86.10	Раздел Q, 86.21.10	Закупка услуги по проведению периодического медицинского осмотра работников в количестве 170 человек (согласно техническому заданию)	Проведение обязательных периодических медицинских осмотров работников Заказчика, занятых на работах с вредными и (или) опасными производственными условиями согласно Приказу Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 12.04.2011 № 302н «Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условия труда». Проведение периодического медицинского осмотра на территории, максимально приближенной к месту трудовой деятельности Заказчика (г.Рузаевка)	792	человек	170	89420000000	РМ, г.Рузаевка	0	Март, 2017 г.	Февраль, 2018 г.	открытый запрос цен (котировок)	нет
23	Раздел N, 80.2	Раздел N, 80.2	Закупка оборудования системы видеонаблюдения периметра объекта в количестве 2 комплектов (согласно техническому заданию)	Система видеонаблюдения должна обеспечивать круглосуточную трансляцию и регистрацию визуальной информации о состоянии охраняемых объектов. Передача данных внутри системы осуществляется по наземным линиям передачи данных.	839	комплект	2	89420000000	РМ, г.Рузаевка, Рузаевский район	0	Май, 2017 г.	Июль, 2017 г.	открытый запрос цен (котировок)	нет

24	Раздел С, 24.20.2	Раздел С, 24.20.13.130	Закупка стальных электросварных труб ЭсвППШ в количестве 21 000 кг (согласно техническому заданию)	Поставка цельной трубой (нерезаная 10-12м); Соответствие ГОСТ 10704-91; Продукция новая, не бывшая в употреблении. Предоставление гарантии качества товара: в соответствии со сроком изготовителя.	166	кг	21 000	89420000000	РМ, г.Рузаевка	0	Март, 2017 г.	Октябрь, 2017 г.	открытый запрос цен (котировок)	нет
25	Раздел F, 43.99	Раздел F, 43.99	Закупка на изготовление плит перекрытий теплоотражающих железобетонных, 1,0x0,5x0,15 м, в количестве 20 шт. (согласно техническому заданию)	Продукция новая, не бывшая в употреблении. Изготовление в соответствии с техническим заданием Заказчика.	796	шт	20	89420000000	РМ, г.Рузаевка	0	Март, 2017 г.	Май, 2017 г.	открытый запрос цен (котировок)	нет
26	Раздел С, 23.61.1	Раздел С, 23.61.1	Закупка опор железобетонных СВ 95 2С в количестве 162 шт., СВ 110-5 в количестве 16 шт. (согласно техническому заданию)	Качество и комплектность поставляемого товара должно соответствовать ГОСТ, ТУ.	796	шт	178	89420000000	РМ, г.Рузаевка	0	Март, 2017 г.	Май, 2017 г.	открытый запрос цен (котировок)	нет
27	Раздел С, 27.32	Раздел С, 27.32	Закупка провода СИП4 2х16 в количестве 4875 м, СИП4 4х16 в количестве 975 м, СИП2 3х25+1х35 в количестве 250 м, СИП2 3х35+1х50 в количестве 250 м, СИП2 3х50+1х50 в количестве 250 м, СИП2 3х70+1х70 в количестве 2860 м (согласно техническому заданию)	Продукция новая ранее не использованная. Качество поставляемого товара должно соответствовать ГОСТ, ТУ.	006	м	9 460	89420000000	РМ, г.Рузаевка	0	Март, 2017 г.	Май, 2017 г.	открытый запрос цен (котировок)	нет
28	Раздел С 27.33, Раздел С 27.33	Раздел С 27.33, Раздел С 27.33	Закупка зажимов анкерных ЗАН 50-70/1500 в количестве 73 шт., зажимов анкерных ЗАН 16-35/1000 в количестве 12 шт., зажимов анкерных ЗАБ 16-25М в количестве 620 шт., зажимов ответвительных ЗОИ 16-70/1.5-10 в количестве 748 шт., зажимов ответвительных ЗОИ 16-95/2.5-35 в количестве 440 шт., зажимов ответвительных ЗОИ 25-95/25-95 в количестве 128 шт., комплектов промежуточной подвески КОМП 1500 в количестве 99 шт., кронштейнов КАМ 4000 в количестве 118 шт., скрепы СГ-20 в количестве 600 шт., креплений подкосов У-4 в количестве 56 шт., зажимов поддерживающих ППЗ-90 в количестве 36 шт., ленты бандажной Л207 в количестве 500 м (согласно техническому заданию)	Продукция новая ранее не использованная. Качество поставляемого товара должно соответствовать ГОСТ, ТУ.	796 006	шт м	2 934 500	89420000000	РМ, г.Рузаевка	0	Март, 2017 г.	Май, 2017 г.	открытый запрос цен (котировок)	нет
29	Раздел С, 27.33	Раздел С, 27.33	Закупка кабеля ААБл-1 4х50 в количестве 100 м, ААБл-10 3х50 в количестве 100 м, ААБл-10 3х95 в количестве 100 м, ААБл-10 3х120 в количестве 100 м, ААБл-10 3х150 в количестве 100 м, ААБл-10 3х240 в количестве 100 м (согласно техническому заданию)	Продукция новая ранее не использованная. Качество поставляемого товара должно соответствовать ГОСТ, ТУ.	006	м	600	89420000000	РМ, г.Рузаевка	0	Март, 2017 г.	Май, 2017 г.	открытый запрос цен (котировок)	нет

30	Раздел С, 26.51.6	Раздел С, 26.51.63.13 0	Закупка приборов учета: электросчетчик "Меркурий-230 АМ-01" в количестве 15 шт., электросчетчик "Меркурий-230 АМ-02" в количестве 23 шт., электросчетчик "Меркурий-230 АМ-03" в количестве 19 шт., электросчетчик "Меркурий-201.5" в количестве 101 шт.; трансформатор тока Т-0,66 У3-100/5 в количестве 15 шт., трансформатор тока Т-0,66 У3-300/5 в количестве 15 шт., трансформатор тока Т-0,66 У3-600/5 в количестве 12 шт., трансформатор тока Т-0,66 У3-800/5 в количестве 12 шт., трансформатор тока Т-0,66 У3-1000/5 в количестве 3 шт. (согласно техническому заданию)	Продукция новая ранее не использованная. Качество поставляемого товара должно соответствовать ГОСТ, ТУ.	796	шт	215	89420000000	РМ, г.Рузаевка	0	Март, 2017 г.	Май, 2017 г.	открытый запрос цен (котировок)	нет
31	Раздел С, 27.33	Раздел С, 27.33	Закупка ШО 70 2 04У3 в количестве 1 шт., ШО 70 2 02У3 в количестве 2 шт. (согласно техническому заданию)	Продукция новая ранее не использованная. Качество поставляемого товара должно соответствовать ГОСТ, ТУ.	796	шт	3	89420000000	РМ, г.Рузаевка	0	Март, 2017 г.	Апрель, 2017 г.	открытый запрос цен (котировок)	нет
32	Раздел С, 20	Раздел С, 20	Закупка масло трансформаторное ГК	Продукция новая ранее не использованная. Качество поставляемого товара должно соответствовать ГОСТ, ТУ. Наличие сертификата качества.	166	кг	2700	89420000000	РМ, г.Рузаевка	0	Март, 2017 г.	Май, 2017 г.	открытый запрос цен (котировок)	нет
33	Раздел С, 19.20	Раздел С, 19.20.21.10 0	Закупка неэтилированного автомобильного бензина «АИ-92» в количестве 9000 литров и неэтилированного автомобильного бензина «АИ-95» в количестве 9000 литров (согласно техническому заданию)	Соответствие ГОСТ и нормам технического регламента «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и топочному мазуту»	112	литр	18 000	89420000000	РМ, г. Саранск, г.Рузаевка	0	Март, 2017 г.	Июль, 2017 г.	открытый запрос цен (котировок)	нет
34	Раздел С, 27.33	Раздел С, 27.33	Закупка задвижек стальных 30с41нж в количестве 22 шт. (согласно техническому заданию)	Задвижки новые, не бывшие в употреблении. Корпус литой (не сварной). Ру 16.	796	шт	22	89420000000	РМ, г.Рузаевка	0	Апрель, 2017 г.	Сентябрь, 2017 г.	открытый запрос цен (котировок)	нет
35	Раздел С 14.12, Раздел С 15.20, Раздел С 14.13, Раздел С 14.13	Раздел С, 14.12, Раздел С 15.20, Раздел С 14.13, Раздел С 14.13	Закупка спец.одежды (летняя) в количестве - 603 шт.; спец.обуви в количестве - 181 пар; и других средств индивидуальной защиты в количестве - 1713 пар, 486 шт. (согласно техническому заданию)	Продукция новая ранее не использована. Качество и комплектность поставляемого товара должны соответствовать ГОСТ, ТУ. Размер спец.одежды должен соответствовать утвержденному единому стандарту размеров спец.одежды приобретаемой для работников АО "Мордовская электросеть.	796, 715, 715, 796	шт, пара, пара, шт	603, 181, 1713, 486	89420000000	РМ, г.Рузаевка	0	Апрель, 2017 г.	Июнь, 2017 г.	открытый запрос цен (котировок)	нет

36	Раздел D 35.1	Раздел D 35.1	Выполнение комплекса работ по развитию автоматизированной информационно-измерительной системы технического учёта электроэнергии и мощности на выводах трансформаторов в трансформаторных подстанциях 10/0,4 кВ и отходящих фидерных линиях ГПП "Висмут" 110/10 кВ АО «Мордовская электросеть» г. Рузаевка, в количестве 1 шт. (согласно техническому заданию)	В состав АСТУЭ должны входить следующие компоненты: – измерительные компоненты – информационно-измерительные комплексы точек измерения электроэнергии; – вычислительный компонент – информационно-вычислительные комплексы электроустановок; – связующий компонент – технические средства приёма-передачи данных и каналы связи; – комплексный компонент, выполняющий функции связующего и вычислительного компонентов – информационно-вычислительный комплекс, существующее ПО центра сбора данных систем АИИС КУЭ и АСТУЭ ПАО «Мордовская энергосбытовая компания».	796	шт	1	89420000000	РМ, г.Рузаевка	3 404 300	Апрель, 2017 г.	Декабрь, 2017 г.	закупка у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика)	нет
37	Раздел F, 43	Раздел F, 43	Закупка услуг на выполнение работ по строительству КЛ-10 кВ до КТП-250 кВА ул.Строительная ВЛИИ 0,4 кВ от КТП до потребителя в г.Рузаевка в количестве 1 единицы (согласно техническому заданию)	Строительно-монтажные и пусконаладочные работы должны быть выполнены в соответствии с действующими Межотраслевыми правилами по охране труда (ПОТ РМ), ПУЭ (издание 7), СНиП, Правилами пожарной безопасности в РФ (ПБ-01-03). Согласно утвержденной Заказчиком проектно-сметной документации. 2.Заказчик вправе осуществлять контроль и надзор за ходом и качеством выполняемых работ, соблюдением сроков их выполнения, качеством применяемых материалов.	642	единица	1	89420000000	РМ, г.Рузаевка	0	Апрель, 2017 г.	Август, 2017 г.	открытый запрос цен (котировок)	нет
38	Раздел F, 43	Раздел F, 43	Закупка услуг на выполнение работ по строительству КТП по ул.Строительная (КТП-250 кВА) в количестве 1 единицы (согласно техническому заданию)	Строительно-монтажные и пусконаладочные работы должны быть выполнены в соответствии с действующими Межотраслевыми правилами по охране труда (ПОТ РМ), ПУЭ (издание 7), СНиП, Правилами пожарной безопасности в РФ (ПБ-01-03). Согласно утвержденной Заказчиком проектно-сметной документации. 2.Заказчик вправе осуществлять контроль и надзор за ходом и качеством выполняемых работ, соблюдением сроков их выполнения, качеством применяемых материалов.	642	единица	1	89420000000	РМ, г.Рузаевка	0	Апрель, 2017 г.	Август, 2017 г.	открытый запрос цен (котировок)	нет
39	Раздел С 19.20, Раздел С 19.20	Раздел С, 19.20.21.10 0, Раздел С 19.20.21.32 0	Закупка неэтилированного автомобильного бензина Нормаль-80 в количестве 20000 литров и дизельного топлива ЕВРО (зимнее) в количестве 18000 литров (согласно техническому заданию)	Соответствие ГОСТ 51105-97 и нормам технического регламента «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и топочному мазуту» в отношении автомобильного бензина. Соответствие ГОСТ 52368-2005 и нормам технического регламента «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и топочному мазуту»	112	литр	20000 18000	89420000000	РМ, г.Рузаевка	0	Апрель, 2017 г.	Ноябрь, 2017 г.	открытый запрос цен (котировок)	нет
40	Раздел N, 80.2	Раздел N, 80.2	Закупка на право заключения договора на поставку и монтаж электронной проходной в количестве 1 комплекта (согласно техническому заданию)	Электронная проходная для карт формата EMM/HID. Стойка турникета со встроенными контроллером турникета и двумя считывателями.	839	комплект	1	89420000000	РМ, г.Рузаевка, Рузаевский район	0	Май, 2017 г.	Сентябрь, 2017 г.	открытый запрос цен (котировок)	нет
41	Раздел С, 27.9	Раздел С, 27.9	Закупка шкафа сушильного электрического для спецодежды, спецобуви ШС-8 1800x1910x620 мм (согласно техническому заданию)	Продукция новая ранее не использована. Качество и комплектность поставляемого товара должны соответствовать документации подтверждающей качество поставляемой продукции.	796	шт	1	89420000000	РМ, г.Рузаевка	0	Май, 2017 г.	Июль, 2017 г.	открытый запрос цен (котировок)	нет
42	Раздел С, 20.13	Раздел С, 20.16.59.32 0	Закупка концентрата минерального "ГАЛИТ" тип С сорт I в количестве 68 тонн (согласно техническому заданию)	Качество поставляемого товара должны соответствовать ТУ-2111-006-00352816-08 сорт I, тип С	168	Тонна; Метрическая тонна (1000 кг)	68	89420000000	РМ, г.Рузаевка	0	Май, 2017 г.	Июль, 2017 г.	открытый запрос цен (котировок)	нет

43	Раздел F, 43	Раздел F, 43	Закупка услуг по новому строительству КЛ-10 кВ до КТП-250 кВА ул.К.Либкнехта ВЛИ 0,4 кВ от КТП до потребителя в количестве 1 единицы (согласно техническому заданию)	Строительно-монтажные и пусконаладочные работы должны быть выполнены в соответствии с действующими Межотраслевыми правилами по охране труда (ПОТ РМ), ПУЭ (издание 7), СНиП, Правилами пожарной безопасности в РФ (ПБ-01-03). Согласно утвержденной Заказчиком проектно-сметной документации. 2.Заказчик вправе осуществлять контроль и надзор за ходом и качеством выполняемых работ, соблюдением сроков их выполнения, качеством применяемых материалов.	642	единица	1	89420000000	РМ, г.Рузаевка	0	Май, 2017 г.	Сентябрь, 2017 г.	открытый запрос цен (котировок)	нет
44	Раздел F, 43	Раздел F, 43	Закупка услуг на выполнение работ по строительству КТП по ул.К.Либкнехта (КТП-250 кВА) в количестве 1 единицы (согласно техническому заданию)	Строительно-монтажные и пусконаладочные работы должны быть выполнены в соответствии с действующими Межотраслевыми правилами по охране труда (ПОТ РМ), ПУЭ (издание 7), СНиП, Правилами пожарной безопасности в РФ (ПБ-01-03). Согласно утвержденной Заказчиком проектно-сметной документации. 2.Заказчик вправе осуществлять контроль и надзор за ходом и качеством выполняемых работ, соблюдением сроков их выполнения, качеством применяемых материалов.	642	единица	1	89420000000	РМ, г.Рузаевка	0	Май, 2017 г.	Сентябрь, 2017 г.	открытый запрос цен (котировок)	нет
45	Раздел С, 19.20	Раздел С, 19.20.21.10 0	Закупка неэтилированного автомобильного бензина «АИ-92» в количестве 12000 литров и неэтилированного автомобильного бензина «АИ-95» в количестве 14500 литров (согласно техническому заданию)	Соответствие ГОСТ и нормам технического регламента «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и топочному мазуту»	112	литр	26 500	89420000000	РМ, г.Саранск, г.Рузаевка	0	Июнь, 2017 г.	Октябрь, 2017 г.	открытый запрос цен (котировок)	нет
46	Раздел N, 80.2	Раздел N, 80.2	Закупка услуги по установлению охранных зон объектов электросетевого хозяйства в количестве 50 км	Согласно Постановления Правительства РФ от 24.02.2009г. №160 "О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон"	008	км	50	89420000000	РМ, г.Саранск, г.Рузаевка	0	Июнь, 2017 г.	Декабрь, 2017 г.	открытый запрос цен (котировок)	нет
47	Раздел F, 42.11	Раздел F, 42.11.10.12 0	Закупка услуги по восстановлению асфальтобетонного покрытия, нарушенного в результате ремонта теплотрасс в количестве 314 м2 (согласно техническому заданию)	1. Состав работ: -разломка и обрубка краев асфальтобетона; -очистка основания; - смазка битумом краев обрубленных мест; - предварительное щебенение под асфальтобетон; укладка, разравнивание асфальтобетонной смеси; - укатка катком. 2. Общие требования: - ремонт асфальтового покрытия должен проводиться с применением специализированных устройств заводского типа, в соответствии с требованиями ГОСТа, СНиП 2.05.02-85, СНиП 3.01.01- 85, ПБ-01-93, ТУ, в соответствии с действующими нормативами, инструкциями и технологическими рекомендациями, действующими на территории Российской Федерации.	055	Квадрат ный метр	314	89420000000	РМ, г.Рузаевка	0	Июль, 2017 г.	Декабрь, 2017 г.	открытый запрос цен (котировок)	нет
48	Раздел С, 20.13	Раздел С, 20.16.59.32 0	Закупка ионообменной смолы катионита «ТОКЕМ-100» Na-форма, в количестве 3 тонн (согласно техническому заданию)	Качество поставляемого товара должно соответствовать ТУ 2227-023-72285630-2011 (высший сорт)	168	Тонна; Метрич еская тонна (1000 кг)	3	89420000000	РМ, г.Рузаевка	0	Август, 2017 г.	Октябрь, 2017 г.	открытый запрос цен (котировок)	нет

49	Раздел F, 42.22.2	Раздел F, 42.22.22.110	Закупка услуг на выполнение работ по капитальному ремонту ЛЭП 0,4 кВ в г.Рузаевка по ул.Пугачевская в количестве 1 единицы (согласно техническому заданию)	Строительно-монтажные и пусконаладочные работы должны быть выполнены в соответствии с действующими Межотраслевыми правилами по охране труда (ПОТ РМ), ПУЭ (издание 7), СНиП, Правилами пожарной безопасности в РФ (ПБ-01-03). Согласно утвержденной Заказчиком проектно-сметной документации. 2.Заказчик вправе осуществлять контроль и надзор за ходом и качеством выполняемых работ, соблюдением сроков их выполнения, качеством применяемых материалов.	642	единица	1	89420000000	РМ, г.Рузаевка	0	Август, 2017 г.	Декабрь, 2017 г.	открытый запрос цен (котировок)	нет
50	Раздел F, 43	Раздел F, 43	Закупка услуг на выполнение работ по строительству КЛ-10 кВ от ПС "Висмут" до ТП-227 в г.Рузаевка в количестве 1 единицы (согласно техническому заданию)	Строительно-монтажные и пусконаладочные работы должны быть выполнены в соответствии с действующими Межотраслевыми правилами по охране труда (ПОТ РМ), ПУЭ (издание 7), СНиП, Правилами пожарной безопасности в РФ (ПБ-01-03). Согласно утвержденной Заказчиком проектно-сметной документации. 2.Заказчик вправе осуществлять контроль и надзор за ходом и качеством выполняемых работ, соблюдением сроков их выполнения, качеством применяемых материалов.	642	единица	1	89420000000	РМ, г.Рузаевка	0	Август, 2017 г.	Декабрь, 2017 г.	открытый запрос цен (котировок)	нет
51	Раздел F, 42.22.2	Раздел F, 42.22.22.110	Закупка услуг на выполнение работ по капитальному ремонту ЛЭП-10 кВ фидер №19 от опоры №1 ПС 220/110/10 кВ "Рузаевка" до РП-1930 и скважины №6 в г.Рузаевка в количестве 1 единицы (согласно техническому заданию)	Строительно-монтажные и пусконаладочные работы должны быть выполнены в соответствии с действующими Межотраслевыми правилами по охране труда (ПОТ РМ), ПУЭ (издание 7), СНиП, Правилами пожарной безопасности в РФ (ПБ-01-03). Согласно утвержденной Заказчиком проектно-сметной документации. 2.Заказчик вправе осуществлять контроль и надзор за ходом и качеством выполняемых работ, соблюдением сроков их выполнения, качеством применяемых материалов.	642	единица	1	89420000000	РМ, г.Рузаевка	0	Август, 2017 г.	Декабрь, 2017 г.	открытый запрос цен (котировок)	нет
52	Раздел С 14.12, Раздел С 15.20, Раздел С 14.13, Раздел С 14.13	Раздел С, 14.12, Раздел С 15.20, Раздел С 14.13, Раздел С 14.13	Закупка спец.одежды (зимняя) в количестве - 25 шт.; спец.обуви в количестве - 5 пар; и других средств индивидуальной защиты в количестве - 2239 пар, 15 шт. (согласно техническому заданию)	Продукция новая ранее не использована. Качество и комплектность поставляемого товара должны соответствовать ГОСТ, ТУ. Размер спец.одежды должен соответствовать утвержденному единому стандарту размеров спец.одежды приобретаемой для работников АО "Мордовская электросеть.	796, 715, 715, 796	шт, пара, пара, шт	25, 5, 2239, 15	89420000000	РМ, г.Рузаевка	0	Сентябрь, 2017 г.	Ноябрь, 2017 г.	открытый запрос цен (котировок)	нет
53	Раздел F, 43	Раздел F, 43	Закупка услуги по замене отделителя и короткозамыкателя, на вакуумный выключатель 110кВ серии ВРС-110-31,5/2500 УХЛ1, на ГПП 110/10 кВ "Висмут" в количестве 1 единицы (согласно техническому заданию)	Строительно-монтажные и пусконаладочные работы должны быть выполнены в соответствии с действующими Межотраслевыми правилами по охране труда (ПОТ РМ), ПУЭ (издание 7), СНиП, Правилами пожарной безопасности в РФ (ПБ-01-03)	642	единица	1	89420000000	РМ, г.Рузаевка	0	Сентябрь, 2017 г.	Декабрь, 2017 г.	открытый запрос цен (котировок)	нет
54	Раздел F, 43	Раздел F, 43	Закупка услуги на выполнение СМР, ПНР, материалов и оборудования по замене масляного выключателя на комплект выкатного элемента 10 кВ в камере КСО тип К-37 на основе вакуумного выключателя 10 кВ на ГПП 110/10 кВ "Висмут" в количестве 1 единицы (согласно техническому заданию)	Строительно-монтажные и пусконаладочные работы должны быть выполнены в соответствии с действующими Межотраслевыми правилами по охране труда (ПОТ РМ), ПУЭ (издание 7), СНиП, Правилами пожарной безопасности в РФ (ПБ-01-03)	642	единица	1	89420000000	РМ, г.Рузаевка	0	Сентябрь, 2017 г.	Ноябрь, 2017 г.	открытый запрос цен (котировок)	нет

55	Раздел F, 43	Раздел F, 43	Закупка услуг на выполнение работ по замене КТП-3301 (ТМ-250 кВА) в количестве 1 единицы (согласно техническому заданию)	Строительно-монтажные и пусконаладочные работы должны быть выполнены в соответствии с действующими Межотраслевыми правилами по охране труда (ПОТ РМ), ПУЭ (издание 7), СНиП, Правилами пожарной безопасности в РФ (ПБ-01-03). Согласно утвержденной Заказчиком проектно-сметной документации. 2.Заказчик вправе осуществлять контроль и надзор за ходом и качеством выполняемых работ, соблюдением сроков их выполнения, качеством применяемых материалов.	642	единица	1	89420000000	РМ, г.Рузаевка	0	Сентябрь, 2017 г.	Январь, 2018 г.	открытый запрос цен (котировок)	нет
56	Раздел F, 43	Раздел F, 43	Закупка услуг на выполнение работ по строительству ВЛИ-10 кВ от ГПП "ЛАЛ" до ТП-321 в г.Рузаевка в количестве 1 единицы (согласно техническому заданию)	Строительно-монтажные и пусконаладочные работы должны быть выполнены в соответствии с действующими Межотраслевыми правилами по охране труда (ПОТ РМ), ПУЭ (издание 7), СНиП, Правилами пожарной безопасности в РФ (ПБ-01-03). Согласно утвержденной Заказчиком проектно-сметной документации. 2.Заказчик вправе осуществлять контроль и надзор за ходом и качеством выполняемых работ, соблюдением сроков их выполнения, качеством применяемых материалов.	642	единица	1	89420000000	РМ, г.Рузаевка	0	Сентябрь, 2017 г.	Январь, 2018 г.	открытый запрос цен (котировок)	нет
57	Раздел С, 19.20	Раздел С, 19.20.21.10 0	Закупка неэтилированного автомобильного бензина «АИ-92» в количестве 12000 литров и неэтилированного автомобильного бензина «АИ-95» в количестве 14500 литров (согласно техническому заданию)	Соответствие ГОСТ и нормам технического регламента «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и топочному мазуту»	112	литр	26 500	89420000000	РМ, г. Саранск, г.Рузаевка	0	Сентябрь, 2017 г.	Январь, 2018 г.	открытый запрос цен (котировок)	нет
58	Раздел G, 46.51	Раздел G, 46.51	Закупка персональных компьютеров в сборе, в количестве 18 шт.; ноутбуков в количестве 7 шт.; МФУ в количестве 1 шт.; принтеров в количестве 5 шт. (согласно техническому заданию)	Продукция новая ранее не использованная.	796	шт	31	89420000000	РМ, г. Саранск, г.Рузаевка	0	Сентябрь, 2017 г.	Ноябрь, 2017 г.	открытый запрос цен (котировок)	да
59	Раздел С, 32.9	Раздел С, 32.9	Закупка услуги на приобретение материалов и оборудования по замене шкафа основных защит и АУВ НН двухобмоточного трансформатора и АРНТ (2200x1000x450) на ГПП 110/10 кВ "Висмут" в количестве 1 единицы (согласно техническому заданию)	Продукция новая ранее не использованная. Качество поставляемого товара должно соответствовать ГОСТ, ТУ.	642	единица	1	89420000000	РМ, г.Рузаевка	0	Октябрь, 2017 г.	Февраль, 2018 г.	открытый запрос цен (котировок)	нет
60	Раздел F, 42.22.2	Раздел F, 42.22.22.11 0	Закупка услуг на выполнение работ по капитальному ремонту ЛЭП-10 кВ фидер №30 от опоры №1 ПС 220/110/10 кВ "Рузаевка" до РП-1930 и скважины №11 в г.Рузаевка в количестве 1 единицы (согласно техническому заданию)	Строительно-монтажные и пусконаладочные работы должны быть выполнены в соответствии с действующими Межотраслевыми правилами по охране труда (ПОТ РМ), ПУЭ (издание 7), СНиП, Правилами пожарной безопасности в РФ (ПБ-01-03). 2.Заказчик вправе осуществлять контроль и надзор за ходом и качеством выполняемых работ, соблюдением сроков их выполнения, качеством применяемых материалов.	642	единица	1	89420000000	РМ, г.Рузаевка	0	Октябрь, 2017 г.	Февраль, 2018 г.	открытый запрос цен (котировок)	нет
61	Раздел С, 19.20 Раздел С, 19.20	Раздел С, 19.20.21.10 0 Раздел С, 19.20.21.32 0	Закупка неэтилированного автомобильного бензина Нормаль-80 в количестве 20000 литров и дизельного топлива ЕВРО (зимнее) в количестве 15000 литров (согласно техническому заданию)	Соответствие ГОСТ 51105-97 и нормам технического регламента «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и топочному мазуту» в отношении автомобильного бензина. Соответствие ГОСТ 52368-2005 и нормам технического регламента «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и топочному мазуту»	112	литр	20000 15000	89420000000	РМ, г.Рузаевка	0	Октябрь, 2017 г.	Май, 2018 г.	открытый запрос цен (котировок)	нет

62	Раздел К, 65.12.3	Раздел К, 65.12.2	Закупка услуг по обязательному страхованию гражданской ответственности владельцев транспортных средств (ОСАГО) в количестве 14 штук (согласно техническому заданию)	Условия и порядок страхования определяются правилами ОСАГО.	796	шт	14	89420000000	РМ, г.Рузаевка	101 743,23	Декабрь, 2017 г.	Декабрь, 2018 г.	закупка у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика)	нет
63	Раздел С, 19.20	Раздел С, 19.20.21.10 0	Закупка неэтилированного автомобильного бензина «АИ-92» в количестве 9000 литров и неэтилированного автомобильного бензина «АИ-95» в количестве 9000 литров (согласно техническому заданию)	Соответствие ГОСТ и нормам технического регламента «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и топочному мазуту»	112	литр	18 000	89420000000	РМ, г. Саранск, г.Рузаевка	0	Декабрь, 2017 г.	Апрель, 2018 г.	открытый запрос цен (котировок)	нет
64	Раздел J, 62.01	Раздел J, 63.11.1	Закупка услуг по регулярному предоставлению текущих версий (обновлений) ранее установленного комплекса электронного периодического справочника "Система ГАРАНТ", содержащего информацию о текущем состоянии законодательства Российской Федерации для АО "Мордовская электросеть" на 2018 год, в количестве 1 комплекта (согласно техническому заданию)	Сервисный выезд на территорию Заказчика; постоянная сервисная поддержка, бесперебойная работа ЭПС "Система ГАРАНТ"	839	комплект	1	89420000000	РМ, г. Саранск, г.Рузаевка	267068	Декабрь, 2017 г.	Январь, 2019 г.	закупка у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика)	нет

Согласовано:

Исполнительный директор
АО "Мордовская электросеть"
_____ О.О. Подгорнов

Ведущий специалист по организации закупок
АО "Мордовская электросеть"
_____ Р.М. Максимова

Начальник ПТО
АО "Мордовская электросеть"
_____ С.С. Тесленко

Главный инженер
АО "Мордовская электросеть"
_____ Д.В. Пичин

Заместитель главного инженера по теплоснабжению
АО "Мордовская электросеть"
_____ В.Н. Семочкин

Начальник отдела обеспечения
деятельности и организации закупок
АО "Мордовская электросеть"
_____ В.А. Захаров

Начальник отдела экономики и тарифной политики
АО "Мордовская электросеть"
_____ Е.А. Туркова

Начальник отдела собственной безопасности ГО и ЧС
АО "Мордовская электросеть"
_____ В.Е. Тазин

Ведущий юрист-консульт
АО "Мордовская электросеть"
_____ П.О. Сигачев