Проектная документация

На подписи

Рег.номер:	Дата регистрации:
Подписавшее лицо:	
Краткое содержание: ТЗ_спутниковой_связь_2019 передача данных	
Тематика: ТЗ	
Названия объектов:	
Тип объекта:	

История согласования документа

Этап - 1_Филиал

ФИО	Должность	Подразделение	Состояние	Дата
Попов А. А. ПАО МРСК Северо-Запада	Начальник службы	Служба корпоративных и технологических автоматизированных систем управления	Согласовано	26.11.2018 17:05:57
Устинов А. Н. ПАО МРСК Северо-Запада	Начальник службы	Служба корпоративных и технологических автоматизированных систем управления	Согласовано	22.11.2018 16:01:12
Копосов Р. Э. ПАО МРСК Северо-Запада	Начальник службы	Служба корпоративных и технологических автоматизированных систем управления	Согласовано	04.12.2018 09:10:36
Романовский Н. А. ПАО МРСК Северо-Запада	Начальник службы	Служба корпоративных и технологических автоматизированных систем управления	Согласовано	23.11.2018 08:13:42

Этап - 2_Филиал

ФИО	Должность	Подразделение	Состояние	Дата
Поляков А. В. ПАО МРСК Северо-Запада	Начальник управления	Управление корпоративных и технологических АСУ	Согласовано	04.12.2018 10:22:34

Этап - ИА_1

ФИО	Должность	Подразделение	Состояние	Дата
Шапаренко В. С. ПАО МРСК Северо-Запада	Начальник отдела	Отдел развития автоматизированных систем технологического управления	Согласовано	04.12.2018 14:34:48

Этап - ИА_2

ФИО	Должность	Подразделение	Состояние	Дата
Лесниченко М. С. ПАО МРСК Северо-Запада	Начальник департамента	Департамент корпоративных и технологических АСУ	Согласовано	06.12.2018 20:58:42

Идентификатор: 09000929831afd99

Утверждаю:

Директор производственного отделения
"Котласские электрические сети" –
и.о. первого заместителя директора –
Главного инженера филиала
_____ / П.Ю. Щелкунов /
(подпись) (расшифровка)
«06» ____ 2018 г.

Техническое задание

на предоставление услуг спутниковой связи

для нужд филиала ПАО «МРСК Северо-Запада» «Архэнерго»

Содержание:

1. Общие сведения. 2
2. Место оказания услуг. 2
3. Общая характеристика объекта. 2
4. Сроки оказания услуг. 2
5. Основные требования к оказанию услуг. 2
6. Требования к Исполнителю. 2
7. Требования к персоналу Исполнителя. 3
8. Правила контроля и приемки оказанных услуг. 3
9. Дополнительные требования. 3

1. Общие сведения.

Предметом закупки является предоставление услуг связи для доступа в Интернет для передачи данных посредством спутниковой связи на территории Архангельской области в местах расположения объектов филиала ПАО «МРСК Северо-Запада» «Архэнерго» в 2019 - 2020 г.

2. Место оказания услуг.

2.1. Оказание услуг передачи данных посредством спутниковой связи должно осуществляться в местах расположения объектов филиала ПАО «МРСК Северо-Запада» «Архэнерго», включая:

2.1.1. Архангельская обл., Ленский р-н, с. Лена, ул. Прислонская, 1 (ПС Лена);

2.1.2. Архангельская обл., Котласский район, п.Саватия, ул.Центральная, 15 (ПС 110/35/10 кВ "Савватия");

2.1.3. Архангельская обл., Вельский р-н, п. Комсомольский, ул. Привокзальная, д. 22 (ПС Комсомольская);

2.1.4. Архангельская обл., Онежский р-н, д. Ярнема (ПС Ярнема)

2.1.5. Архангельская обл., Плесецкий р-н, п.Ундозеро (ПС Скарлахта);

2.1.6. Архангельская обл., Пинежский район, д.Труфанова (ПС Труфонова Гора).

3. Общая характеристика объекта.

Филиал ПАО «МРСК Северо-Запада» «Архэнерго» включает 4 производственных отделения (Архангельские ЭС, Плесецкие ЭС, Вельские ЭС, Котласские ЭС), 21 РЭС, аппарат управления филиала МРСК Северо-Запада «Архэнерго».

4. Сроки оказания услуг.

Начало оказания услуг – 01 февраля 2019 г.

Окончание оказания услуг – 31 января 2020 г.

5. Основные требования к оказанию услуг.

Оказывать Абоненту услуги спутниковой связи передачи данных международной сети «AltegroSky» на территории Архангельской области в соответствии с

законодательством Российской Федерации, национальными стандартами, техническими нормами, правилами и лицензиями, 24 (двадцать четыре) часа в сутки ежедневно.

Спутниковый канал связи должен обеспечить скорость передачи данных не менее 2 Мбит/с из сети Интернет и 512 кбит/с в сеть Интернет.

При ухудшении качества связи незамедлительно извещать об этом Абонента путем размещения соответствующей информации на веб-сайте Оператора, осуществить мероприятия по выявлению причин ухудшения связи, принять все обоснованно необходимые меры по их устранению и сообщить Абоненту о причинах, повлекших за собой такое ухудшение качества связи.

Оказывать Абоненту бесплатно следующие информационно-справочные услуги:

выдавать информацию о тарифах на Услуги, о зоне обслуживания Сети;

выдавать информацию Абоненту о состоянии его лицевого счета и о задолженности по оплате Услуг;

осуществлять прием информации от Абонента о технических неисправностях, препятствующих пользованию Услугами;

осуществлять консультирование Абонента по вопросам эксплуатации Оборудования и состояния Сети, а также уведомлять его о существенных изменениях в качестве Услуг и Сети.

6. Требования к Исполнителю.

6.1 Необходимо предоставить документальные подтверждения:

6.1.1 наличия лицензии на предоставление услуг (копию лицензии);

6.1.2 техническую возможность обеспечить указанные условия предоставления услуг для пользователей Филиала (карты покрытия и т.д.).

7. Требования к персоналу Исполнителя.

Квалификация персонала должна быть достаточной для своевременного и качественного предоставления оперативной поддержки и других услуг в требуемом объеме.

8. Правила контроля и приемки оказанных услуг.

Предоставление счетов, счётов-фактур с детализацией предоставленных услуг по электронной почте, а также в бумажном виде – ответственному лицу или по почте (по согласованию с ответственным представителем филиала) в течении 5 (пяти) календарных дней с момента окончания расчётного периода.

9. Дополнительные требования.

- Оператор должен иметь право предоставлять Абоненту услуги связи в международной сети спутниковой связи «AltegroSky» в соответствии с лицензией Оператора на оказание услуг спутниковой радиосвязи;
- должен обладать гражданской правоспособностью в полном объеме для заключения и исполнения Договора (должен быть зарегистрирован в установленном порядке, иметь лицензии, сертификаты и разрешения органов государственного надзора и т.п.);
- не должен являться неплатежеспособным или банкротом, находится в процессе ликвидации, на имущество Участника конкурса в части, существенной для исполнения Договора, не должен быть наложен арест, экономическая деятельность Участника конкурса не должна быть приостановлена;

Объединения из юридических и физических лиц, являющиеся коллективными участниками к участию в конкурсе не допускаются.

Расчет стоимости среднегодового объема оказываемых услуг, по которому будет оцениваться коммерческая привлекательность предложения предоставить по форме Приложения № 2.

Приложения:

1. Список мест оказания услуг спутниковой связи на 1 листе.

2. Среднегодовой объем оказываемых услуг, по которому будет оцениваться коммерческая привлекательность предложения на 1 листе.

Начальник САСТУ С.В. Минин

Приложение №1
к «Техническому заданию
на предоставление услуг
спутниковой связи»

Список мест оказания услуг спутниковой связи

№ п/п	Наименование населенных пунктов Архангельской области, в которых необходимо предоставление услуг корпоративной сотовой связи
1.	Архангельская обл., Ленский р-н, с. Лена, ул. Прислонская, 1 (ПС Лена)
2.	Архангельская обл., Котласский район, п.Саватия, ул.Центральная, 15 (ПС 110/35/10 кВ "Савватия")
3.	Архангельская обл., Вельский р-н, п. Комсомольский, ул. Привокзальная, д. 22 (ПС Комсомольская)
4.	Архангельская обл., Онежский р-н, д. Ярнема (ПС Ярнема)
5.	Архангельская обл., Плесецкий р-н, п. Ундозеро (ПС Скарлахта)
6.	Архангельская обл., Пинежский район, д. Труфанова (ПС Труфонова Гора)

Приложение № 2
к «Техническому заданию
на предоставление услуг
спутниковой связи»

Среднегодовой объем оказываемых услуг, по которому будет оцениваться коммерческая привлекательность предложения.

Наименование Услуги	**Единица измерения**	**Среднегодовое количество потребления**	**Стоимость за единицу, руб. с НДС**	**Стоимость всего, руб. с НДС**
Ежемесячная плата за доступ к услугам (за 5 станций)	мес.	12		
Предоставление доступа в Интернет в асимметричном спутниковом канале со скоростью 2 Мбит/с из сети Интернет и 512 кбит/с в сеть Интернет.	мес.	12		
Поддержание постоянного IP адреса в сети Оператора.	мес.	12		
Исходящий трафик	Мб	24000		
Входящий трафик	Мб	6144		
Итого:				