**Приложение №1.1 к Документации о закупке**

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

на измерение уровней электромагнитных полей с выдачей протоколов лабораторных испытаний и оформление экспертных и санитарно-эпидемиологических заключений на размещение и эксплуатацию объектов ПАО «Башинформсвязь»

1. **Наименование работ**

Инструментальный контроль уровней электромагнитных полей, создаваемых передающими радиотехническими объектами (ПРТО) ПАО «Башинформсвязь». Оформление санитарно-эпидемиологических экспертиз документации и ПРТО. Получение санитарно-эпидемиологических заключений на соответствие санитарным правилам проектной документации и разрешения на эксплуатацию ПРТО Управления Роспотребнадзора по РБ.

1. **Перечень объектов**
   1. Перечень объектов на санитарно-эпидемиологическую экспертизу документации и получение санитарно-эпидемиологического заключения:
      1. Башкортостан Респ, Бижбулякский р-н, Бижбуляк с, Колхозная ул, д. 1а
      2. Башкортостан Респ, Бижбулякский р-н, Набережный д, Пионерская ул, д. 24а
      3. Башкортостан Респ, Нефтекамск г, Комсомольский пр-кт, д. 92
   2. Перечень объектов на проведение лабораторных исследований, санитарно-эпидемиологическую экспертизу ПРТО и согласование эксплуатации:
      1. Башкортостан Респ, Абзелиловский р-н, Аскарово с, Коммунистическая ул, д. 22
      2. Башкортостан Респ, Архангельский р-н, Архангельское с, (Телевизионная мачта)
      3. Башкортостан Респ, Аскинский р-н, Аскино с, (Телевизионная башня)
      4. Башкортостан Респ, Бакалинский р-н, Бакалы с, (Телевизионная мачта)
      5. Башкортостан Респ, Белебеевский р-н, Белебей г, Дорожная ул, д. 2д
      6. Башкортостан Респ, Белорецкий р-н, Ассы с, (Телевизионная мачта)
      7. Башкортостан Респ, Белорецкий р-н, Белорецк г, Грязнова ул, д. 100
      8. Башкортостан Респ, Белорецкий р-н, Верхний Авзян с, (Телевизионная мачта)
      9. Башкортостан Респ, Белорецкий р-н, Инзер с, (Телевизионная мачта)
      10. Башкортостан Респ, Белорецкий р-н, Тукан с, (Телевизионная мачта)
      11. Башкортостан Респ, Белорецкий р-н, Узян с, (Телевизионная башня)
      12. Башкортостан Респ, Бижбулякский р-н, Бижбуляк с, Колхозная ул, д. 1а
      13. Башкортостан Респ, Бижбулякский р-н, Набережный д, Пионерская ул, д. 24а
      14. Башкортостан Респ, Буздякский р-н, Старотавларово с, (Телевизионная башня)
      15. Башкортостан Респ, Бураевский р-н, Бураево с, Уфимское шоссе ул, д. 2, корп. 1
      16. Башкортостан Респ, Бурзянский р-н, Старомунасипово д, (Телевизионная опора)
      17. Башкортостан Респ, Кугарчинский р-н, Воскресенское д, (Телевизионная мачта)
      18. Башкортостан Респ, Мечетлинский р-н, Большеустьикинское с, (Телевизионная башня)
      19. Башкортостан Респ, Нефтекамск г, Амзя с, Свердлова ул, д. 12
      20. Башкортостан Респ, Нефтекамск г, Комсомольский пр-кт, д. 92
      21. Башкортостан Респ, Нуримановский р-н, Красная Горка с, (Телевизионная мачта)
      22. Башкортостан Респ, Нуримановский р-н, Павловка с, Графтио ул, д. 105
      23. Башкортостан Респ, Октябрьский г, Буровиков ул, д. 82, корп. 1
      24. Башкортостан Респ, Туймазинский р-н, Нижнетроицкий с, (Гора девичья, телевизионная опора)
      25. Башкортостан Респ, Туймазинский р-н, Туймазы г, (Телевизионная мачта)
      26. Башкортостан Респ, Уфа г, Гафури ул, д. 9
      27. Башкортостан Респ, Учалинский р-н, Комсомольск с, (Телевизионная башня)
      28. Башкортостан Респ, Учалинский р-н, Озерный с, (Телевизионная башня)
      29. Башкортостан Респ, Учалинский р-н, Учалы с, (Гора Ташбиик, телевизионная башня)
      30. Башкортостан Респ, Федоровский р-н, Денискино с, (Телевизионная башня)
      31. Башкортостан Респ, Хайбуллинский р-н, Акъяр с, Салавата Юлаева пр-кт, д. 69
2. **Назначение объектов:** телевизионное и радиовещание.
3. **Заказчик проекта:** ПАО «Башинформсвязь».
4. **Источник финансирования:** собственные средства.
5. **Данные об особых условиях проведения работ:** наличие ЭМП.
6. **Основные технико-экономические показатели объектов**

Дополнительную информацию по объектам можно уточнить в отделе радио и телевидения ПАО «Башинформсвязь» (инженер электросвязи II категории Пенкина Евгения Алексеевна, (347) 221-11-13).

1. **Основные требования к оборудованию и материалам при производстве работ**

Все измерительные приборы, используемые при контроле ЭМП, должны быть в реестре СИ применяемых на территории РФ, иметь свидетельство об утверждении типа СИ в соответствии с действующим законодательством РФ и свидетельство о поверке.

Для выполнения данного вида работ использовать только селективные приборы, установленные требованиями п.3.3.3 МУК 4.3.1677-03.

1. **Общие требования к выполнению работ**

Работы выполнить в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ №52-ФЗ от 30.03.1999, санитарных правил и нормативов, строительных норм и правил, руководящих отраслевых документов

Измерения должны выполняться в соответствии с МУК 4.3.1677-03 «Определение уровней электромагнитного поля, создаваемого излучающими техническими средствами телевидения, ЧМ радиовещания и базовых станций сухопутной подвижной радиосвязи»; СанПиН 2.1.8/2.2.4.1190-03 «Гигиенические требования к размещению и эксплуатации передающих радиотехнических объектов» (с изменениями).

1. **Условия производства работ**

Работы по измерению производить в условиях действующего производства без остановки технологических средств. Работы выполнить согласно: СанПиН 2.1.8/2.2.4.1190-03, МУК 4.3.1677-03, СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 с изменением № 1 СанПиН 2.2.1./2.2.1.-2361-08 с изменением № 2 СанПиН 2.2.1/2.1.1.2555-09 изменением № 3 СанПиН 2.2.1/2.1.1.2739-10, СанПиН 2.1.8/2.2.4.1383-03 с изменением № 1 СанПиН 2.1.8/2.2.4.2302-07, МУ 4.3.2320-08, технических регламентов и действующих нормативных документов.

При производстве работ должна быть исключена возможность аварийного отключения электроэнергии и повреждение слаботочных цепей (компьютерные сети, пожарная и охранная сигнализация, телефонная сеть). Оплата работ производится только после предъявления полного пакета документов, необходимых комиссии при приемке выполненных работ и оформленных надлежащим образом со стороны Подрядчика и Заказчика.