|  |  |
| --- | --- |
| «СОГЛАСОВАНО»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_    \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (Ф.И.О.) (Подпись)  «…»……… 2023 г. | «УТВЕРЖДАЮ»  Технический директор филиала  ПАО "МТС" в г. Санкт-Петербурге  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Смирнов Д. А.  «…»……… 2023 г. |

**А К Т**

**обследования**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Площадки **78-04772 (Ленинградская обл, Тосненский р-н, Новолисино д, 0.04 км северо-восточнее з/у 7а, столб ООО «Русмаркет»)** для | | | |
|  | | | |
| Размещения Объекта № **78-04772 D/U21/L8/L18/L21** стандарта DCS-1800/UMTS-2100/LTE-800/LTE-1800/LTE-2100 | | | |
|  | | | |
| Оператора ПАО «МТС» в Северо-Западном регионе. | | | |
|  | | | |
| Обследование провели: | | | |
| от Подрядной организации ООО «Запад Строй Инжиниринг» - ГИП Мартынюк  Обследование проводилось на основании исходных данных, указанных в Задании на предпроектное обследование Площадки.  В результате обследования приняты следующие решения:   1. **Инфраструктура** 2. В качестве инфраструктуры для размещения технологического оборудования Объекта использовать: 3. для монтажа блоков RRU крепление big pole kit с использованием кронштейнов на ОДН ООО «Русмаркет»; 4. для монтажа технологического оборудования использовать проект. КШ. 5. **Радиосвязь**   2.1 Установить панельные антенны U2L4PX305.11P-DHH-E2-C (MTS 601) – 3шт.  2.2 Установить КШ тип-5 – 1шт.  2.3 Установить блоки RRU (DCS-1800/UMTS-2100/LTE-800/LTE-1800/LTE-2100) - 3 шт.  2.4 Оптические кабели и кабели питания проложить по внутри столба.  2.5 Блока BBU5900 установить в проект. КШ.   1. **Электроснабжение, заземление и электропитание** 2. Организация электроснабжения Объекта осуществляется от существующего силового щита РЩ. 3. Электропитание устанавливаемого технологического оборудования Объекта организовать от сущ. ЭПУ. 4. **Молниезащита** 5. Молниезащиту инфраструктуры Объекта организовать путем соединения токопровода (катанка 8мм/трос в пластиковой изоляции) с существующим контуром молниезащиты через контактные пластины. 6. **Охранные и противопожарные мероприятия** 7. В качестве охранной/охранно-пожарной сигнализации Объекта использовать ППКОП.      1. **Вентиляция и кондиционирование** 2. Для обеспечения климатических условий необходимых для функционирования оборудования технологического оборудования Объекта в нормальном режиме предусмотрено использование сущ. кондиционеров установленных в КШ БС. 3. **Дополнительные требования**   Приложение: | | | |
| Заказчик | Подрядчик |
| Начальник ОРС  (Должность)  Муравьев Д.О.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (Ф.И.О.) (подпись) (дата) | Ген. директор ООО «Запад Строй Инжиниринг»  (Должность)  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (Ф.И.О.) (подпись) (дата) |
| Инженер ОРС  (Должность)  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (Ф.И.О.) (подпись) (дата)  Площадку по Акту сдал  Инженер ОРС  (Должность)  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (Ф.И.О.) (подпись) (дата) | ГИП ООО «Запад Строй Инжиниринг»  (Должность)  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (Ф.И.О.) (подпись) (дата)  Площадку по Акту принял  Производитель работ  (Должность)  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (Ф.И.О.) (подпись) (дата) |