|  |
| --- |
| **Техническое задание** |
| **на проектирование металлоконструкций антенно-мачтового сооружения** |

**Информация о заказчике:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Организация:** |  |
| **Контактное лицо:** |  |
| **Адрес:** |  |
| **Телефон, факс:** |  |
| **e-mail:** |  |

**Адрес объекта:**

|  |
| --- |
|  |

**Основные характеристики АМС:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Тип АМС:** |  | | **Высота, м:** |  |
| **Количество, шт.:** |  | | | |
| **Ветровой район:** | **или** | **м/с** | **Тип рельефа:** |  |
| **Высота здания или возвышения над уровнем основного рельефа, м** | | | |  |
| **Расчетная температура наиболее холодных суток с вероятностью 0,98, °C** | | | |  |
| **Допустимое отклонение от вертикали, °** | | | | **<** |
| **Допустимое кручение по азимуту, °** | | | | **<** |
| **Сейсмичность площадки строительства, баллов** | | | |  |
| **Гололедный район** | | | |  |

**Комплект поставки:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Проектная документация:** | **Топография** |  |  | **экз.** | **Геология** |  |  | **экз.** |
|  | **КМ** |  |  | **экз.** | **КЖ** |  |  | **экз.** |
|  | **ЭГ** |  |  | **экз.** | **АС** |  |  | **экз.** |
|  | **СО** |  |  | **экз.** | **расчет** |  |  | **экз.** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Металлоконструкции**  **основные:** | **Окрашенные** | |  | **Оцинкованные** | | | | |  | |
| **Металлоконструкции дополнительные:** | **Площадки для отдыха** | |  | |  | **шт.** |  | | | |
| **Площадки для обслуживания антенн** | |  | |  | **шт.** |  | | | |
| **Монтажные лестницы** | |  | | **со страховочным устройством** | | | | | |
|  | | **с дугами ограждения** | | | | | |
| **Кабельные лестницы** | |  | |  | | | | | |
| **Кронштейны (трубостойки)** | |  | | **шт.** | | | | | |
| **Светоограждение:** | **Количество огней** | **шт.** | | | **Количество ярусов** | | | **шт.** | | |
| **Светодиодные** | |  | | **С лампами накаливания** | | | | |  |

**Другая информация, необходимая для проектирования:**

|  |
| --- |
|  |

**Антенная нагрузка:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Тип антенн** | |  |  |  |  |
| **Количество, шт.** | |  |  |  |  |
| **Высота установки (фазовый центр), м** | |  |  |  |  |
| **Азимут, °** | |  |  |  |  |
| **Отстояние от тела мачты, м (если требуется)** | |  |  |  |  |
| **Разнос антенн, м**  **(если требуется)** | |  |  |  |  |
| **Габариты (ВхШхГ), м** | |  |  |  |  |
| **Вес, кг (1шт.)** | |  |  |  |  |
| **Подводимые к антенне кабели** | **Тип кабеля** |  |  |  |  |
| **Кол-во, шт.** |  |  |  |  |
| **Диаметр, мм** |  |  |  |  |
| **Вес, кг/м** |  |  |  |  |
| **Кронштейн для установки** | **Диаметр, мм** |  |  |  |  |
| **Длина, мм** |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Тип антенн** | |  |  |  |  |
| **Количество, шт.** | |  |  |  |  |
| **Высота установки (фазовый центр), м** | |  |  |  |  |
| **Азимут, °** | |  |  |  |  |
| **Отстояние от тела мачты, м (если требуется)** | |  |  |  |  |
| **Разнос антенн, м**  **(если требуется)** | |  |  |  |  |
| **Габариты (ВхШхГ), м** | |  |  |  |  |
| **Вес, кг (1шт.)** | |  |  |  |  |
| **Подводимые к антенне кабели** | **Тип кабеля** |  |  |  |  |
| **Кол-во, шт.** |  |  |  |  |
| **Диаметр, мм** |  |  |  |  |
| **Вес, кг/м** |  |  |  |  |
| **Кронштейн для установки** | **Диаметр, мм** |  |  |  |  |
| **Длина, мм** |  |  |  |  |

**Антенная нагрузка (резерв):**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Тип антенн** | |  |  |  |  |
| **Количество, шт.** | |  |  |  |  |
| **Высота установки (фазовый центр), м** | |  |  |  |  |
| **Азимут, °** | |  |  |  |  |
| **Отстояние от тела мачты, м (если требуется)** | |  |  |  |  |
| **Разнос антенн, м**  **(если требуется)** | |  |  |  |  |
| **Габариты (ВхШхГ), м** | |  |  |  |  |
| **Вес, кг (1шт.)** | |  |  |  |  |
| **Подводимые к антенне кабели** | **Тип кабеля** |  |  |  |  |
| **Кол-во, шт.** |  |  |  |  |
| **Диаметр, мм** |  |  |  |  |
| **Вес, кг/м** |  |  |  |  |
| **Кронштейн для установки** | **Диаметр, мм** |  |  |  |  |
| **Длина, мм** |  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Заказчик:** | | **Подрядчик:** | |
|  | | **ЗАО «МАСТЭНЕРГО»** | |
|  |  |  |  |
| Генеральный директор | | Сорванов Ю.Н.  Генеральный директор | |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |