

1. Характеристики района строительства

| | |
|---|---------------------------|
| Место установки опоры (область, населенный пункт) | ЯНАО г. Губкинский |
| Ветровой район эксплуатации согласно СП 20.13330.2016 | IV |
| Сейсмический район эксплуатации согласно карте «А» СП 14.13330.2018 | <6 |

2. Параметры опоры

| | |
|---|--|
| Высота опоры (по стволу, от уровня фундамента), м* | 20м |
| Установка шпиля молниеотвода ДА/НЕТ | ДА |
| Длина шпиля молниеотвода, м | 5м |
| Марка стали молниеотвода | 09г2с |
| Анкерная закладная в комплекте поставки (класс прочности шпилек 5.6) ДА/НЕТ | нет |
| Монтажный комплект в комплекте поставки** ДА/НЕТ | да |
| Закладной элемент фундамента*** | 1. Количество отверстий во фланце – 12 2. Диаметр отверстий – 28 мм 3. Межосевое расстояние отверстий – равномерно по окружности 4. Габаритный размер фланца – 570х20-12х28-490мм |
| Требования по ограничению гибкости опоры**** | |

* – основные параметры опоры (нижний диаметр опоры, верхний диаметр опоры, количество граней, количество секций, длины секций, толщины секций, размеры телескопических стыков, межосевое расстояние болтов, габаритный размер фланца, толщина фланца, диаметр фундаментальных болтов, а также узлы крепления лестниц площадок обслуживания и молниеотвода) определяются заводом-изготовителем, на основании расчета несущей способности.

** – состав монтажного комплекта: козлы для сборки опоры - 6 шт., строп СТП - 4 шт., таль ручная рычажная – 2 шт., цепь G80 - 2 шт., карабин - 4 шт.

*** – заполняется, если на объекте строительства уже установлены закладные элементы фундамента. В остальных случаях параметры закладного фундамента на усмотрение завода-изготовителя, на основании расчета несущей способности.

**** – требование по перемещению верха опоры с обозначением 1/X, где X отношение высоты опоры к максимальному отклонению верхней точки опоры. Если требования по ограничению гибкости нет, в соответствии с ТУ 25.11.23-020-00108393-2017 АО «УМЕКОН», для прожекторных мачт не более 1/40 H верхней точки ствола опоры и 1/30 H верхней точки молниеотвода.

3. Антикоррозийная защита

| | |
|--------------------------|---|
| Защитное покрытие опоры* | Методом горячего цинкования по ГОСТ 9.307-2021, не менее 70мкм |
|--------------------------|---|

* – покрытие методом горячего цинкования по ГОСТ 9.307-2021, является обязательным.

4. Дополнительное покрытие

| | |
|------------------------------|------------|
| Тип и наименование покрытия* | нет |
| Цвет покрытия (RAL)** | - |

* – дополнительное покрытие на усмотрение Покупателя (грунтование, покраска). Покупателем ОБЯЗАТЕЛЬНО указывается категория коррозионной активности по ГОСТ 9.104-2018, обозначение материалов с указанием ГОСТа, соответствующих категории коррозионной активности и толщина покрытия.

Пример: Категория коррозионной активности C2; грунтовка ГФ-021 ГОСТ 25129-82 в 2 слоя; эмаль ПФ-115 ГОСТ 6465-76, толщина покрытия 80 мкм.

** – при необходимости покраски в соответствии с Приказом 262. Федеральные авиационные правила «Требования, предъявляемые к аэродромам, предназначенным для взлета, посадки, руления и стоянки гражданских воздушных судов» п. 4.53, Покупателем присылается схема покраски опоры.

(наименование организации)

(должность)

(Ф.И.О.)

МП и подпись

(дата)