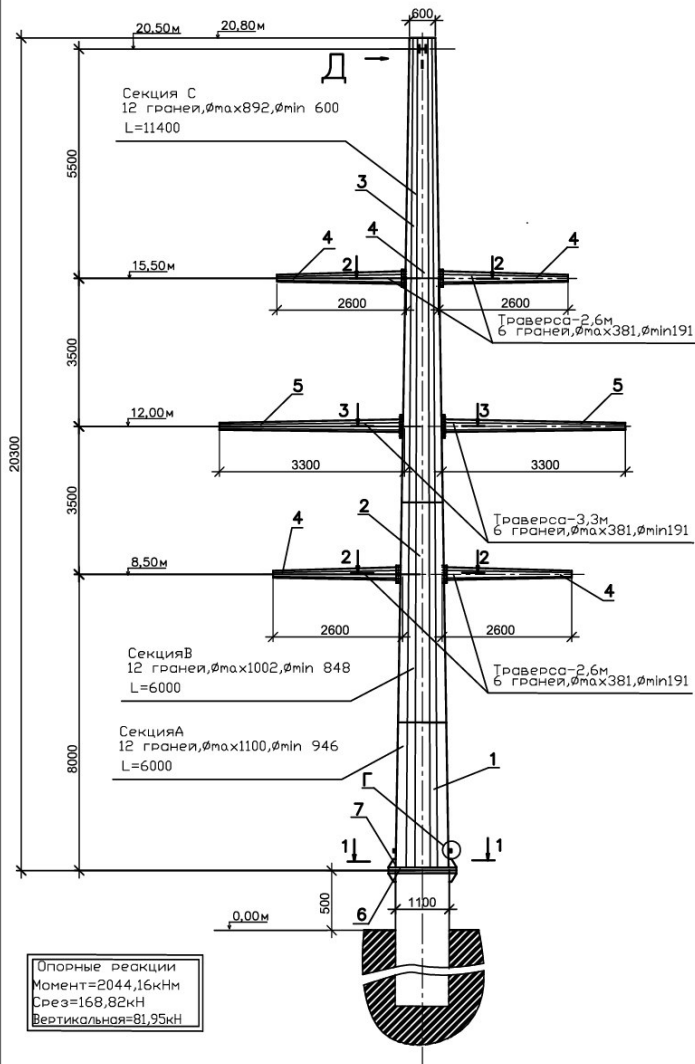


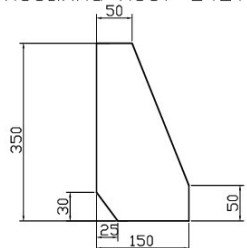
Спецификация

| Поз | Кол | Наименование |
|-----|-----|-----------------|
| 1 | 1 | Секция А |
| 2 | 1 | Секция В |
| 3 | 1 | Секция С |
| 4 | 4 | Траверса 2,6м |
| 5 | 2 | Траверса 3,3м |
| 6 | 1 | Фланец |
| 7 | 24 | Косынка |
| 80 | | Болт М24х85 8.8 |

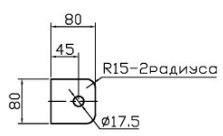
Монтажная схема опоры АУМ35-2-8-25шт (№16,22)



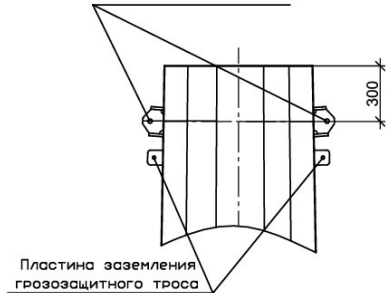
Косынка поз7-24шт



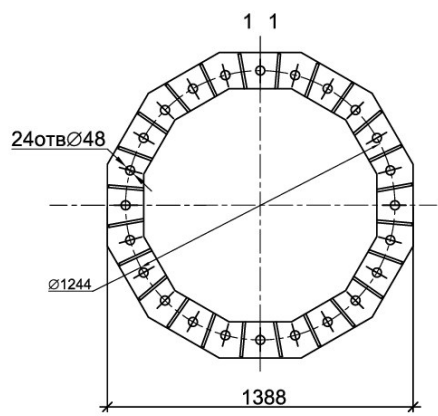
Г
Пластина заземления-2шт



Д
Присоединение
грозозащитного троса



Опорные реакции
Момент=2044,16кНм
Срез=168,82кН
Вертикальная=81,95кН



Расчет металлоконструкций опор выполнен в соответствии с требованиями СП 20.13330.2011 «Нагрузки и воздействия», СП 16.13330.2011 «Стальные конструкции. Нормы проектирования», ПУЭ7-е издание, СП 14.13330.2014 «Строительство в сейсмических районах».

Исходные данные:
 1 Класс напряжения 35 кВ;
 2 Тип подвешиваемых проводов: АС 240/32;
 3 Тип подвешиваемых тросов: ГТК-200/50-9,1/60;
 4 Район по ветру - V;
 5 Район по гололеду - II;
 6 Максимальная температура - +32° С;
 7 Минимальная температура - -56° С;
 8. Допустимые пролеты:
 ветровой - 100 м;
 ледовой - 125 м;
 9 Максимальное напряжение в проводе при наибольшей нагрузке - 12.15квс/мм2;
 10 Угол поворота - 25°

Создано
Инж. В. Пог. и автоВзам. инж. В. Инж. В. Пог.

| Лист | Кол | Изм | Дата | № док | Подп | Многогранная опора АУМ35-2-8-25 | Стация | Лист | Листов |
|--------|-----------|-----|-------|-------|------|------------------------------------|--------|------|--------|
| Разраб | Алексеева | | 07.17 | | | | | | |
| Проб | Набиев | | 07.17 | | | | | | |
| Утв | Смазов | | 07.17 | | | Общий вуг | | | |