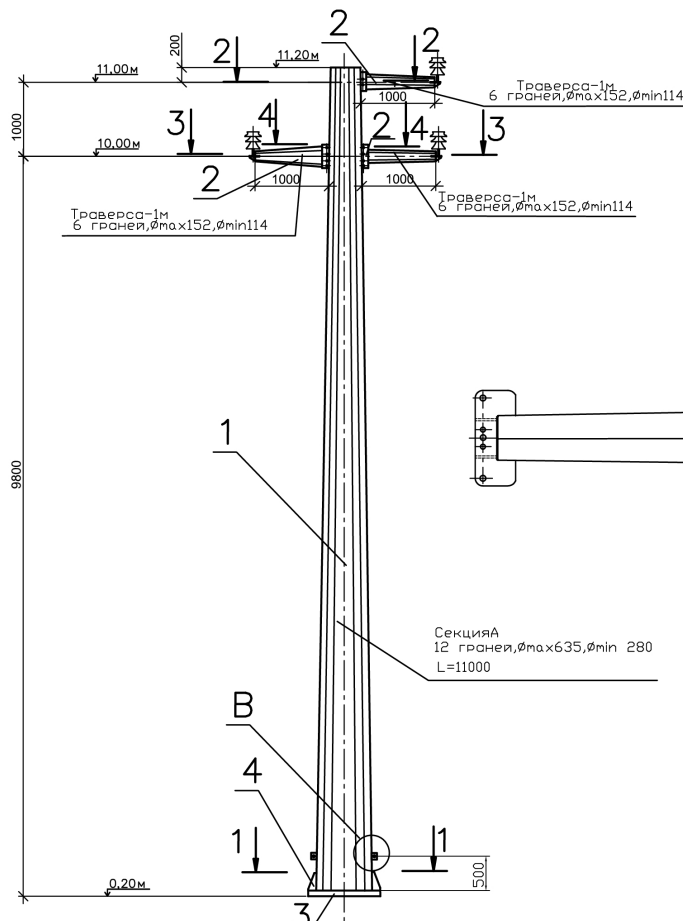


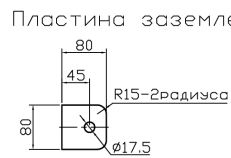
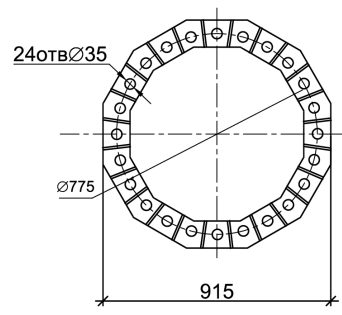
Монтажная схема опоры АУМ10-1-10-85

Спецификация

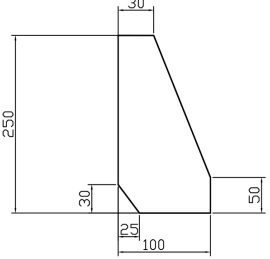
Поз	Кол	Наименование
1	1	Секция А
2	3	Траверса 1м
3	1	Фланец
4	24	Косынка
5	20	Болт М24х85 8.8



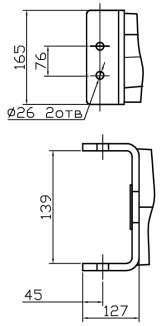
Опорные реакции  
Момент=522,83Кнм  
Срез=51,69Кн  
Вертикальная=29,32Кн



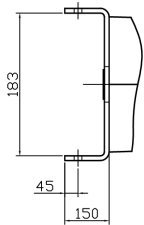
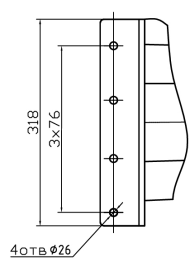
Косынка 24шт



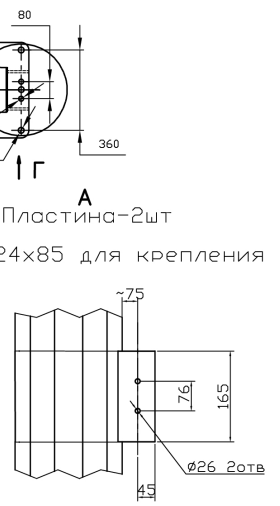
Скоба верхней траверсы



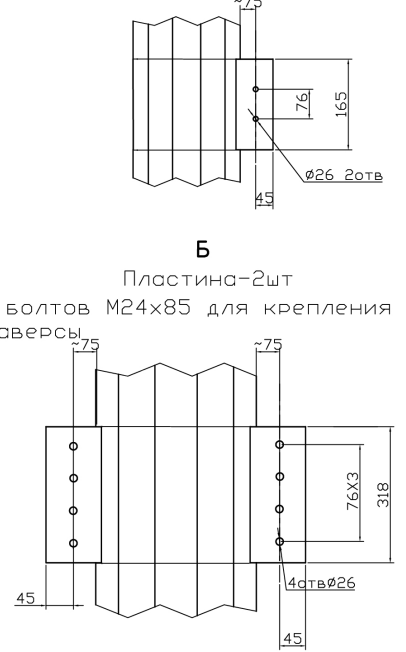
Скобы нижних траверс



Пластина-2шт  
4 болта М24х85 для крепления траверс



Пластина-2шт  
16 болтов М24х85 для крепления траверсы



Расчет металлоконструкций опор выполнен в соответствии с требованиями СП 20.13330.2011 «Нагрузки и воздействия», СП-16.13330.2011 «Стальные конструкции. Нормы проектирования», ПУЭ (7-е издание), СП 14.13330.2014 «Строительство в сейсмических районах».

Исходные данные:

- 1 Класс напряжения 10 кВ;
- 2 Тип подвешиваемых проводов: СИП-3
- 3 Габаритный пролет - 75м;
- 4 Район по ветру - V;
- 5 Район по гололеду - IV;
- 6 Максимальная температура - +40С;
- 7 Минимальная температура - -30 С;
- 8 Толщина стенки гололеда - 25 мм;
- 9 Нормативный скоростной напор ветра - 1000 Па;
- 10 Региональный коэффициент по гололедной нагрузке - 1,5;
- 11 Региональный коэффициент по ветровой нагрузке - 1,3;
- 12 Тип местности - А;
- 13 Сейсмичность площадки строительства - 9;
- 14 Толщина и тип заводского покрытия - горячий цинк 80-100 мкм;
- 15 Гарантийные обязательства - 36 мес;

Составлено

Инж. $\frac{1}{2}$ подп.	Проф. и с.а.м.а.в.а.м. инж. $\frac{1}{2}$
--------------------------	---

Лист		Кол		Изм		Дата		З док		Подп	
AMALPT 2016 - KM.6											
Разраб						Многогранная опора					
Проб						АУМ10-1-10-85					
ГИП						Общий вид					
Собин						"ООО СевЗанНПЦ АрхуМем"					