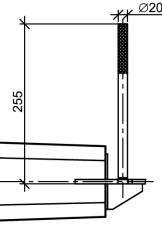


Монтажная схема опоры АМПП10-1-15,5-30

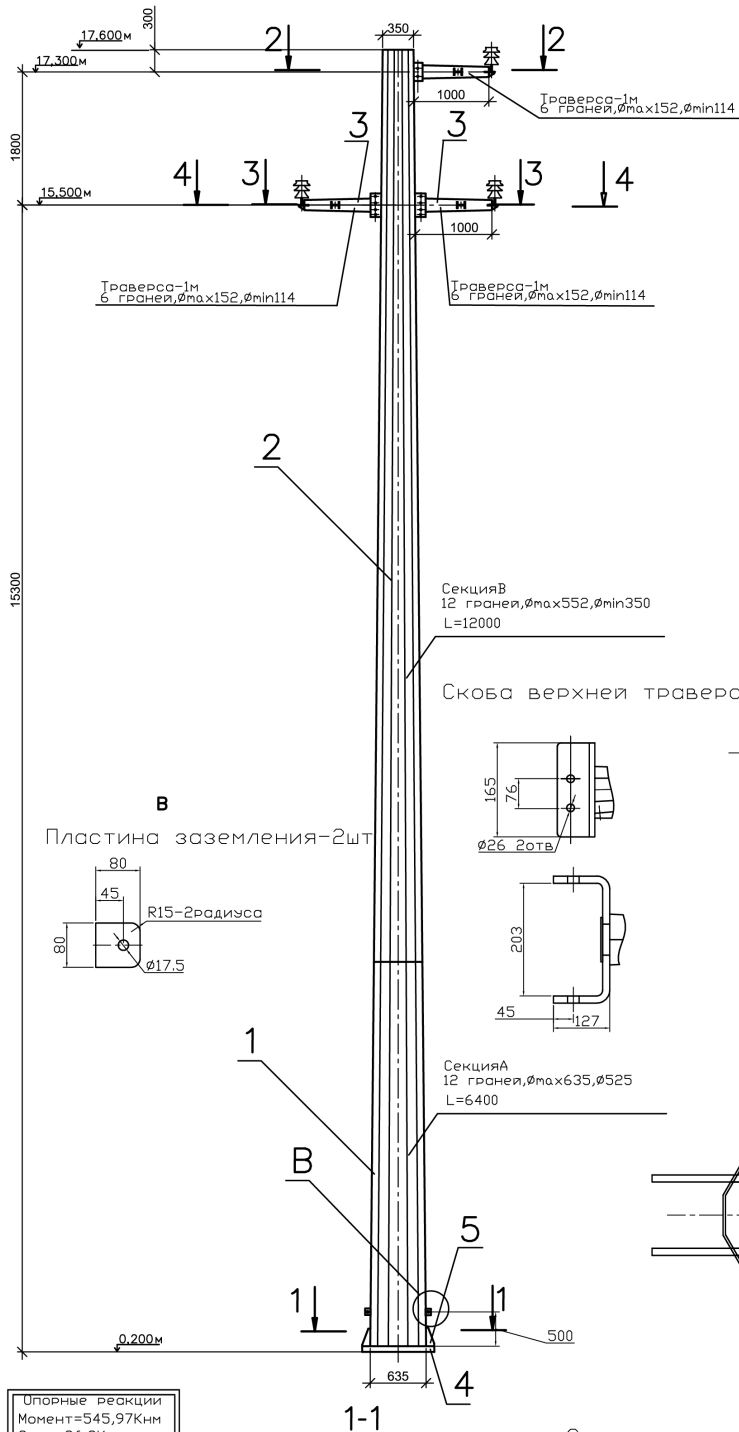
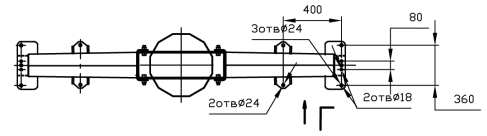
Спецификация

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

Г
3 места

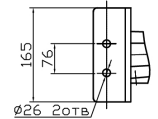


4-4

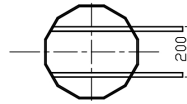


Секция В
12 граней, $\phi_{\max} 552, \phi_{\min} 350$
L=12000

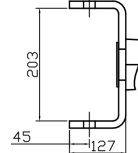
Скоба верхней траверсы



2-2

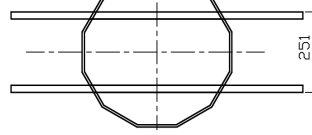


↑ А



Секция А
12 граней, $\phi_{\max} 635, \phi_{\min} 525$
L=6400

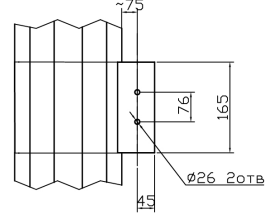
3-3



↑ Б

А
Пластина

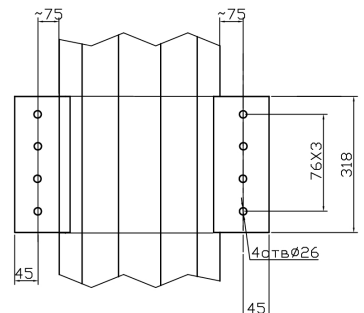
4 болта М24х85 для крепления траверс



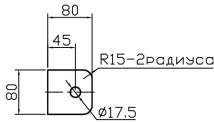
Б

Пластина-2шт

16 болтов М24х85 для крепления траверсы

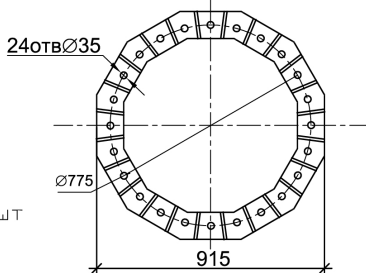


В
Пластина заземления-2шт

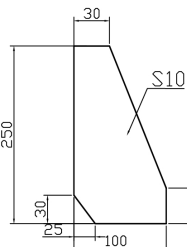


1
Скоба нижней траверсы

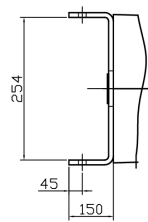
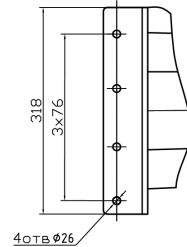
1-1



Косынка 24шт



Скобы нижних траверс



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;

АМАЛРТ 2016 - КМ.2

Лист	Код	Изм.	Дата	№ док	Подп.	Статус	Лист	Листов
Разраб	Алексеева		07.17			Многогранная опора АМПП10-1-15,5-30	п	"ООО СевЗанНПЦ АрхуМем"
Проб	Набиев		07.17					
ГИП	Собин		07.17			Общий вид		