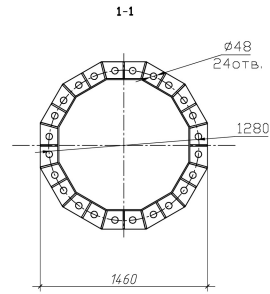
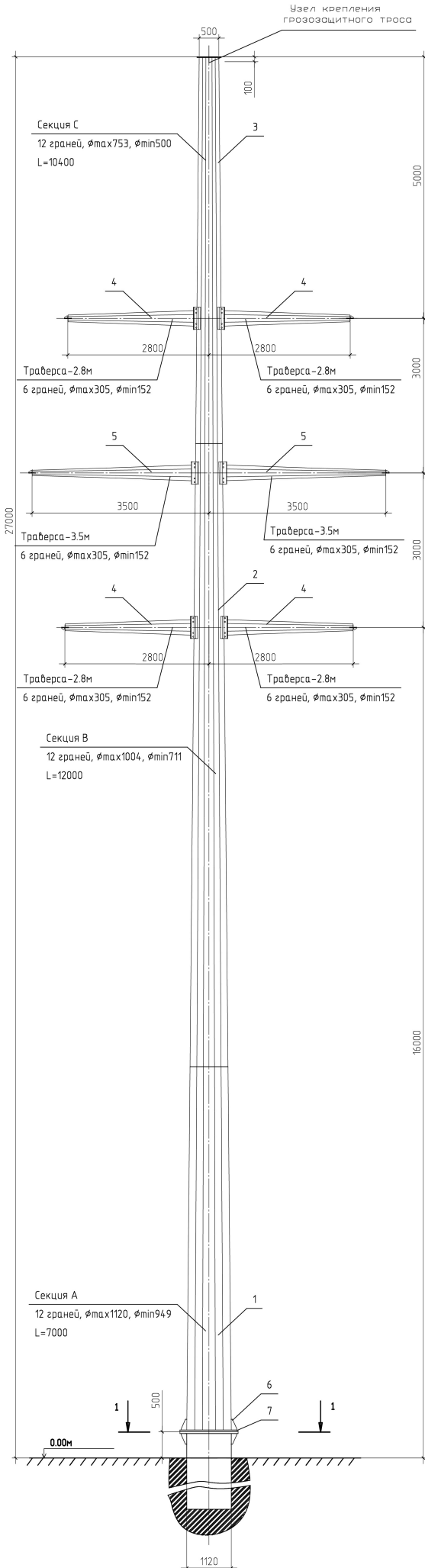


# Спецификация

Поз	Кол	Наименование	Масса ед. (кг)	Масса
1	1	Секция А		
2	1	Секция В		
3	1	Секция С		
4	4	Траверса 2.8м		
5	1	Траверса 3.5м		
6	24	Косынка		
7	1	Фланец		
24		Болт М42		



Расчет металлоконструкций опор выполнен в соответствии с требованиями:  
 СП20.13330.2011 «Нагрузки и воздействия»,  
 СП 16.13330.2011 «Стальные конструкции. Норм проектирования» ПУЭ(7-е издание),  
 СП 14.13330.2014 «Строительство в сейсмических районах».

Исходные данные:  
 1 Класс напряжения 35 кВ;  
 2 Тип подвешиваемых проводов: АС150/24;  
 3 Тип подвешиваемых тросов: 8,0-М3-В-0Ж-Н-Р;  
 4 Район по ветру -I;  
 5 Район по гололеду -III;  
 6 Нормативное ветровое давление - 400 Па;  
 7 Толщина стенки гололеда - 20 мм;  
 8 Район с умеренной пляской проводов;  
 9 Максимальная температура - +36° С;  
 10 Минимальная температура - -45° С;  
 11 Среднежизненная температура - +3,6° С;  
 12 Тип местности - А;  
 13 Допустимый угол поворота - 35 град;  
 14 Допустимые пролеты:  
 ветровой - 113 м;  
 весовой - 150 м;

15 Максимальное напряжение в проводе при наибольшей нагрузке - 13,05кгс/мм<sup>2</sup>;

Опорные реакции  
 Момент=2498кНм  
 Срез=129кН  
 Вертикальная=135кН

Согласовано				
Изд. № подл.	Взам. инв. №	Подп. и дата		

АРХ-015.189				
Лист	Кол.уч.	Изм.	Дата	№ док. Подп.
Разров	Пепелов		05.18	
Пров	Родчихин		05.18	
УТВ	Смазнов		05.18	
Многогранная опора АУМ35-2-15.5-35				
Общий вид				
Стадия	Лист	Листов	000 "СевЗап НПЦ Архимет"	
п				