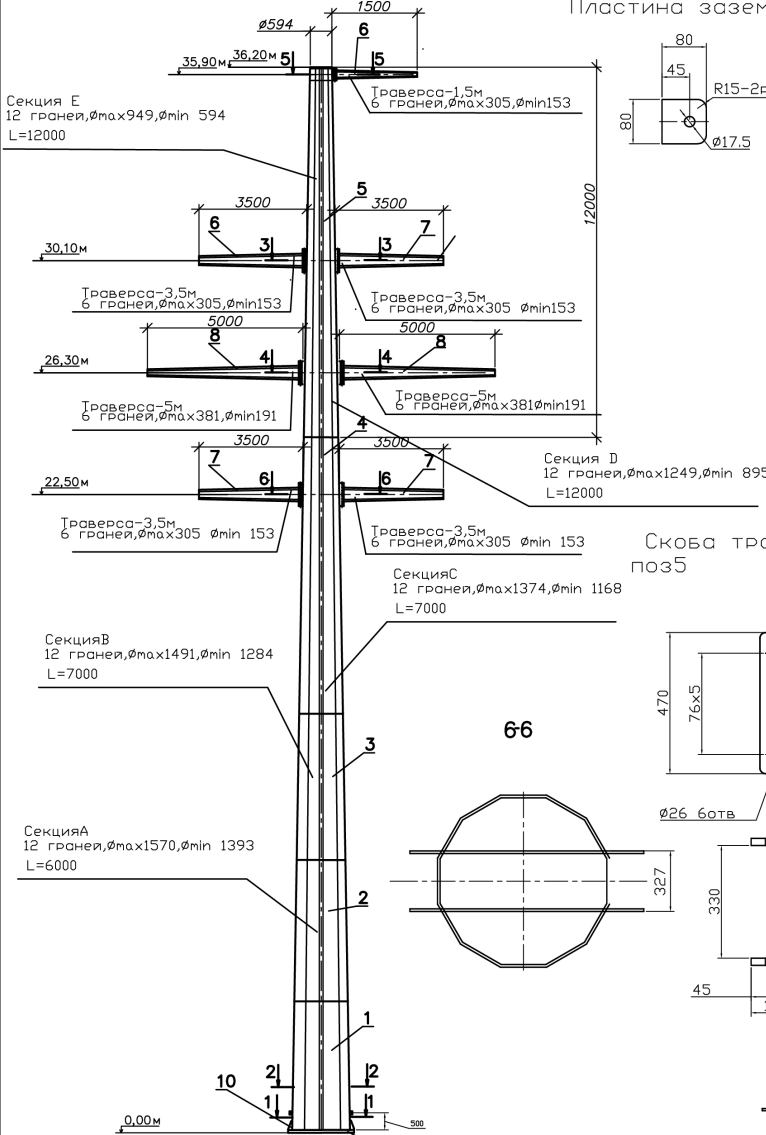


Монтажная схема опоры УМ 110-2фотп-22.5 (1шт)

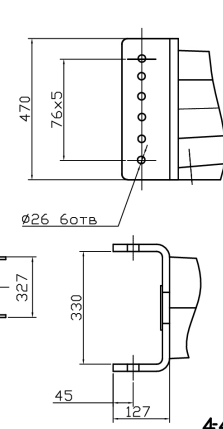
22  
Пластина заземления-2шт



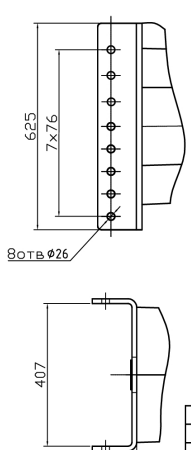
Расчет металлоконструкций опор выполнен в соответствии с требованиями СП 20.13330.2011 «Нагрузки и воздействия», СП 16.13330.2011 «Стальные конструкции. Нормы проектирования», ПУЭ(7-е издание, СП 14.13330.2014 «Строительство в сейсмических районах».

- Исходные данные:
- 1 Класс напряжения 35 кВ;
  - 2 Тип подвешиваемых проводов: АСКУ 185/29 (допустимое напряжение 158,8 / 90,2 МПа);
  - 3 Тип подвешиваемых тросов: ОКШ (марка не определена) макс. допустимое тяжение 40 кН;
  - 4 Ветровой пролет - 325 м;
  - 5 Весовой пролет - 340 м;
  - 6 Район по ветру - VI;
  - 7 Район по гололеду - IV;
  - 8 Максимальная температура - +30 °C;
  - 9 Минимальная температура - -40 °C;
  - 10 Расчетная температура региона строительства - -29 °C (в соответствии с СП 16.13330.2011).
  - 11 Толщина стенки гололеда - 25 мм;
  - 12 Нормативный скоростной напор ветра - 1250 Па;
  - 13 Тип местности - А;
  - 14 Региональный коэффициент по гололедной нагрузке - 1;
  - 15 Региональный коэффициент по ветровой нагрузке - 1;
  - 16 Сейсмичность площадки строительства - 7;
  - 17 Степень загрязнения атмосферы - 4;

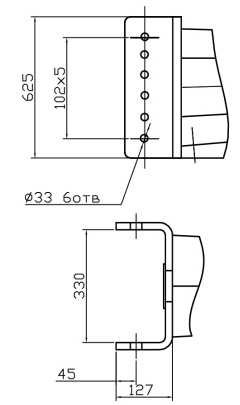
Скоба трaverse поз5



Скобы трaverse поз7 2шт

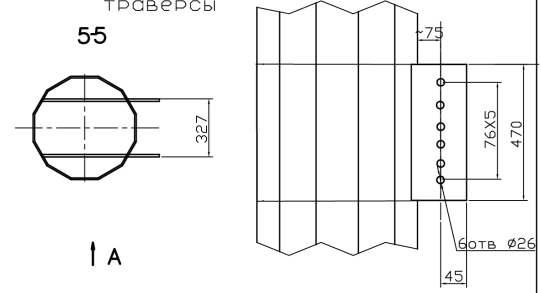


Скоба трaverse поз6



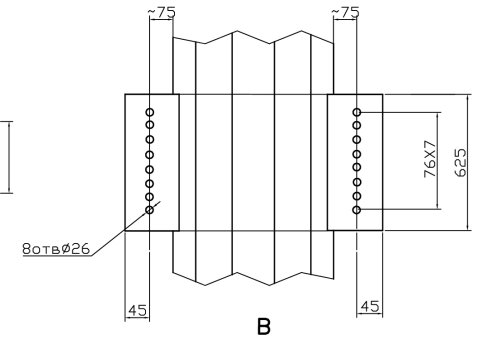
Пластина-2шт

12 болтов М24x85 для крепления трaverse



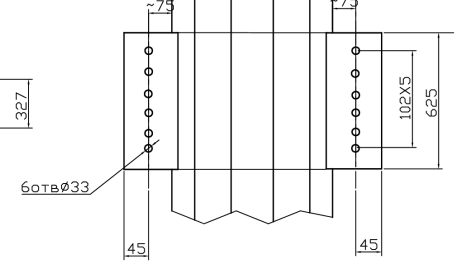
Пластина-2шт

32 болта М24x85 для крепления трaverse



Пластина-4шт

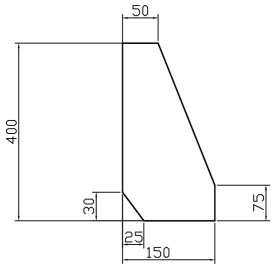
48 болтов М30x95 для крепления трaverse



Координаты отв, мм

X- Коорд.	Y- Коорд.
905	0
888	177
836	346
752	503
640	640
503	752
346	836
177	888
0	905

Косынка поз9-32шт



Лист	Кол. экз.	Изм.	Дата	№ док.	Подп.	Многогранная опора УМ110-2 фотп-22.5	Стация	Лист	Листов
Разраб	Алексеева			02.10					
Проб	Набиев			02.10					
Утв	Смазнов			02.10		Общий вид			

ООО "ИнжВлпроект"  
Копировал А2

Согласовано  
М.П. № подл. Подп. и дата  
Взам. инв. №