

# Варианты составных фундаментов со сварным соединением стойки и нижней части

12

Назначение фундамента

Под анкерно-угловые опоры ВЛ 35-330 кВ

Под промежуточные опоры ВЛ 35-330 кВ

Тип и марка основного фундамента

Тип

ФП5-А

ФС-А

ФП6-2

ФС

Марки

ФП5-А, ФП5-А-48  
ФП5-А-350

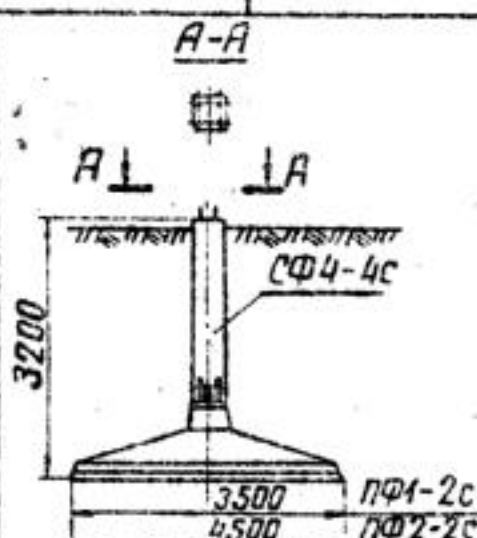
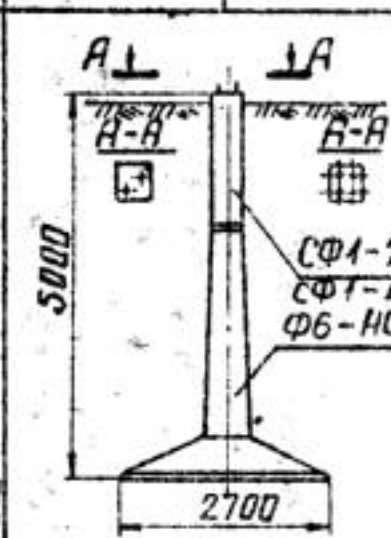
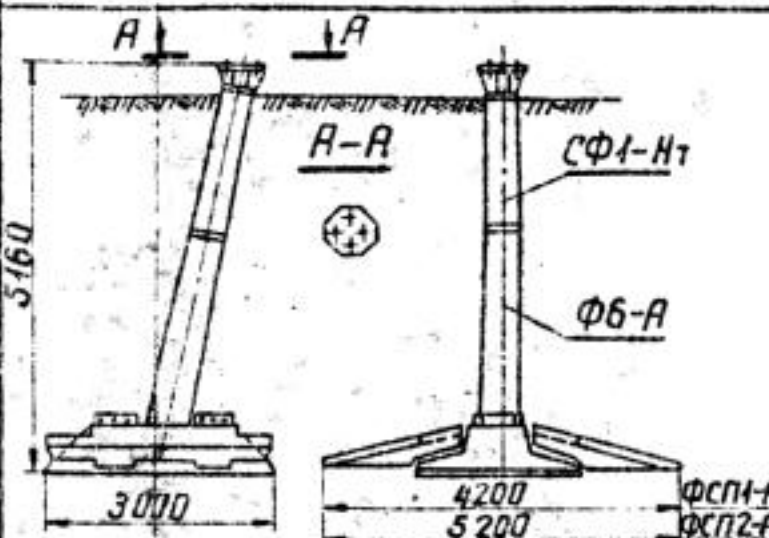
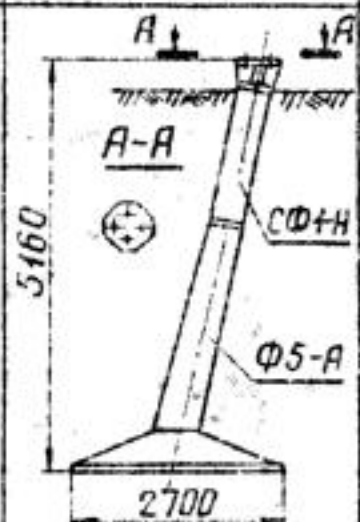
ФП6-2

ФП6-4

ФС1-4

ФС2-4

Эскиз



Характеристики составных фундаментов в сварном соединении, заменяющие приведенный выше основной тип фундамента

Марка составного фундамента

ФП5-А  
ФП5-А-48 ФП5-А-350

ФСП1-А  
ФСП1-А-48 ФСП1-А-350

ФСП2-А  
ФСП2-А-48 ФСП2-А-350

ФПС6-2

ФПС6-4

ФСС1-4

ФСС2-4

№ листа

КЖ-100

КЖ-102

КЖ-103

КЖ-105

КЖ-110

КЖ-111

Марка стойки фундамента

СФ1-Н

СФ1-НТ

СФ1-2

СФ1-4

СФ4-4с

Марка нижней части фундамента

Ф5-А-250  
Ф5-А-350

ФС1-А-48  
ФС1-А-350

ФС2-А-48  
ФС2-А-350

Ф6-НС

ПФ1-2с

ПФ2-2с

Высота в м фундамента

5,16

5,16

5,0

3,2

Размеры основания фундамента при вырывании в м

2,7 x 2,7

3,0 x 4,2 (с плитами ПН1-А)  
3,0 x 5,2 (с плитами ПН2-А)

2,7 x 2,7

3,5 x 3,5  
4,5 x 4,5

Размеры основания фундамента при сжатии в м

2,7 x 2,7

2,0 x 3,0  
3,6 x 3,6 (с плитами ПП1-А)

2,7 x 2,7

2,7 x 2,7

Глубина заложения в м

4,8

4,8

4,8

3,0

Объем железобетона в м³

2,77

4,5

4,92

2,67

2,42

2,99

Вес стали в кг

814  
(821)  
(935)

1486  
(1493)  
(1508)

1566  
(1573)  
(1687)

593

645

616

688

Примечание:

1. В строке "вес стали" приведены 3 цифры:

верхняя - для фундамента с болтами 42 мм (база 250 мм),

средняя - для фундамента с болтами 48 мм (база 250 мм),

нижняя - для фундамента с болтами 56 мм (база 350 мм),

ТК

1976г.

Обзорный лист

Серия

3.407-115

Выпуск

2

Лист

11