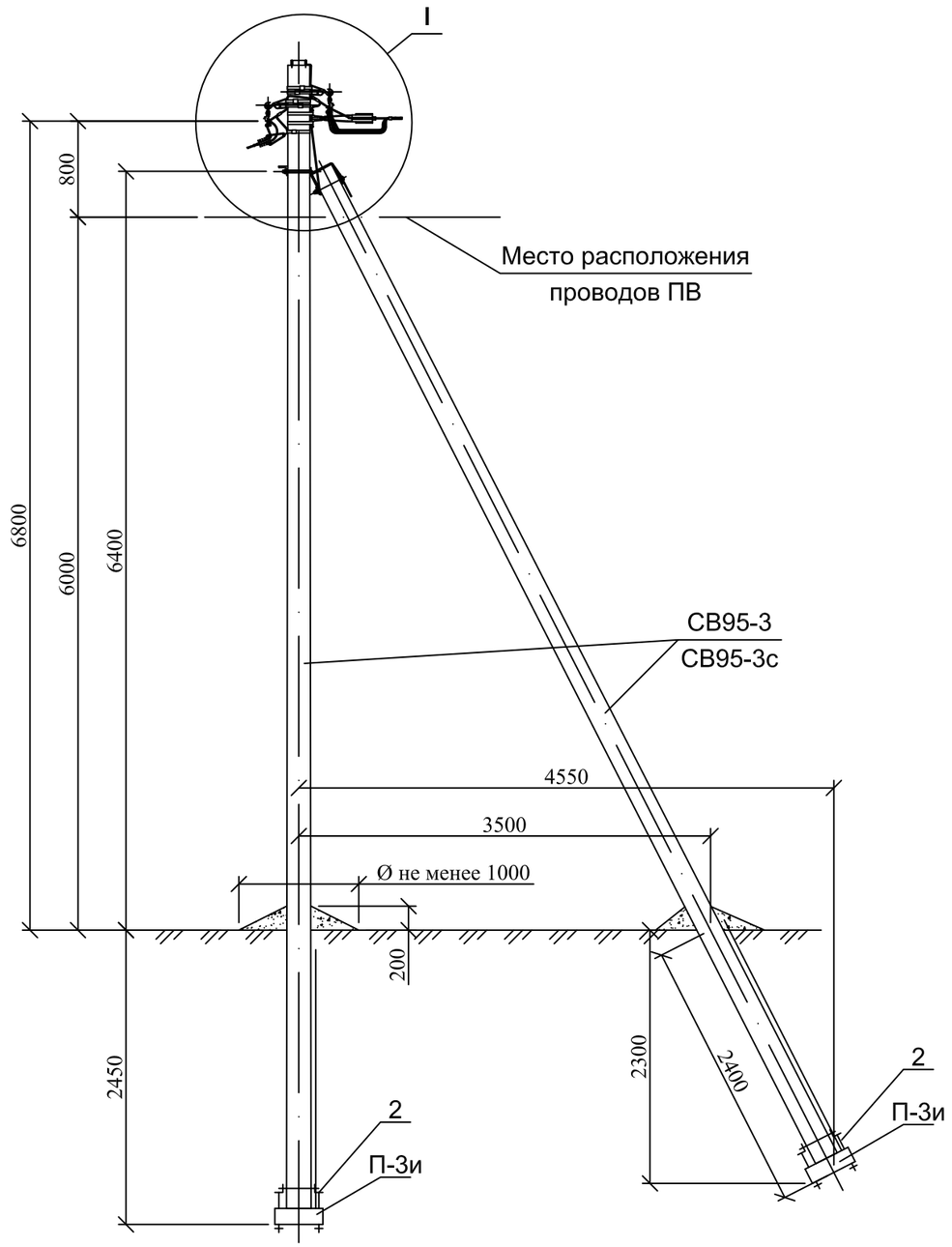
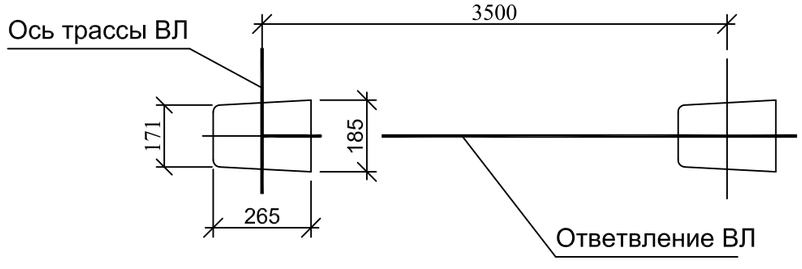


Схема установки

стоек опоры



Марка поз.	Наименование обозначение	Кол. на опору при ответвлении							Масса ед., кг	Приме-чание
		без отв.	в одну сторону			в две стороны				
			2	4	2х2	2	4	2х2		
	Железобетонные элементы									
СВ95	Стойка СВ95 проект шифр НТЦ-0615.95	2	2			2			900	
П-3и	Опорно-анкерная плита П-3и НТЦ-35.0016-31	2	2			2			110	
	Стальные конструкции									
1	Кронштейн У4 НТЦ-35.0016-36	1	1			1			6,8	
2	Стяжка Г11 НТЦ-35.0016-34	2	2			2			7,7	
3	Заземляющий проводник ЗП6 НТЦ-35.0016-43	1,5	2,0			2,0			0,5	м
	Линейная арматура									
4	Лента бандажная металлическая 20х0,7х1000мм ЛМ-50	6	7			8			0,11	
5	Скрепа СУ-20	6	7			8			0,01	
6	Комплект промежуточной подвески КОПМ 1500	2	2			2			0,50	
7	Кронштейн анкерный КАМ-4000	1	1			1			0,27	
8	Кронштейн анкерный КАБ-200*	–	1			2			0,02	
9	Зажим анкерный ЗАН 50-70/1500 для СИП с нулевой жилой 50-70 мм²(ЗАН 70-95/2200 с жилой 95 мм²)	1	1			1			0,40 (0,65)	
10	Зажим анкерный ЗАБ 16-25 для СИП 2х16 - 2х25	–	1	–	2	2	–	4	0,14	
	Зажим анкерный ЗАБ 16-25 для СИП 4х16 - 4х25	–	–	1	–	–	2	–	0,14	
	Зажим анкерный ЗАН 16-35/1000 для СИП 25 ÷35, (ЗАН50-70/1500 для СИП 50 ÷70)								0,40	
11	Зажим ответвительный изолированный ЗОИ 16-95/2,5-35 для ответвления от магистрали до 95мм² к отв.до 35мм²	–	2	4	4	4	8	8	0,12	
	Зажим ответвительный изолированный ЗОИ 35-150/35-150 для ответвления от магистрали до 120 мм² к отв.до 95 мм²								0,33	
12	Зажим ЗСГП 35-120/25-95 для ЗП6	2	2			2			0,25	
13	Зажим плашечный ЗП 6-95/6-95	2	3			3			0,1	
14	Хомут для СИП ХС-180, d 10-45 мм, для СИП 35-95мм²	5	6	6	7	7	7	9	0,026	
	Хомут для СИП ХС-260, d 26-66 мм, для СИП 120мм²								0,036	

* При использовании натяжных зажимов ЗАН 16-35/1000, ЗАН 50-70/1500 поз.10 и для ответвления 2х2, кронштейн КАБ-200 следует заменить на кронштейн КАМ-1500 (КАМ-4000) с добавлением скрепы поз.5 и одного метра металлической ленты поз. 4.

1. Комплект промежуточной подвески КОПМ 1500 устанавливается на "флажок" верхнего заземляющего проводника стойки, а кронштейны КАМ-4000 и КАБ-200 должны устанавливаться на "флажки" заземляющего проводника ЗП6 .
2. Чертеж выполнен на 2х листах. Узел I см. лист 2.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал		Гореленко			
Проверил		Руднев			
Утвердил		Кушулинская			
Н.контроль		Фирсов			

НТЦ - 35.0016 - 17

Одноцепные, двухцепные и переходные железобетонные опоры ВЛИ 0,4кВ с СИП-2 с линейной арматурой компании IEK® Материалы для проектирования

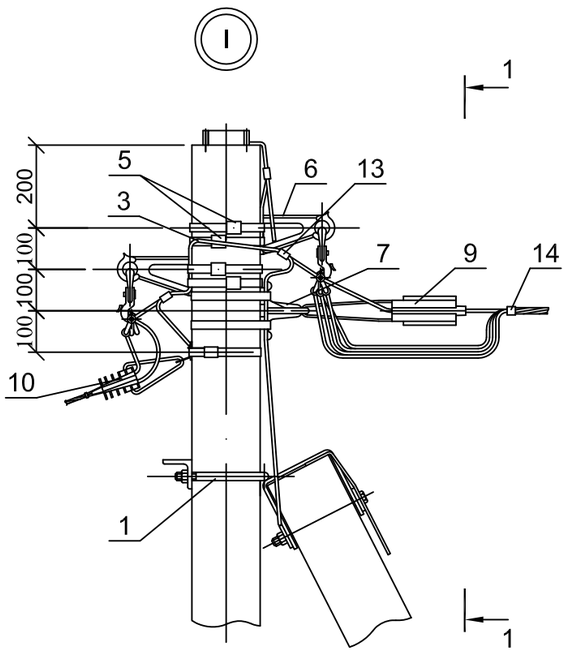
Ответвительная анкерная двухцепная опора ОА34	Стадия	Лист	Листов
	Р	1	2
Общий вид Схема установки стойки спецификация	АО "НТЦ ФСК ЕЭС"		

Взам. инв. №

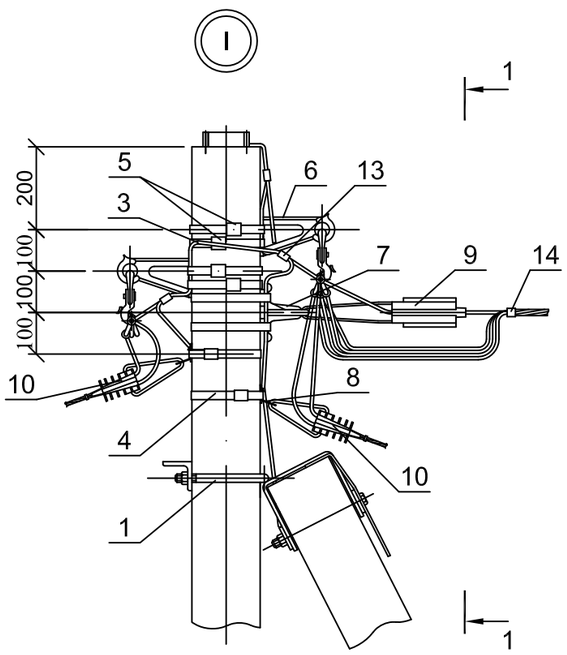
Подп. и дата

Инв. № подл.

Ответвление к вводам в здания в одну сторону от ВЛ проводов СИП



Ответвления к вводам в здания в две стороны от ВЛ проводов СИП

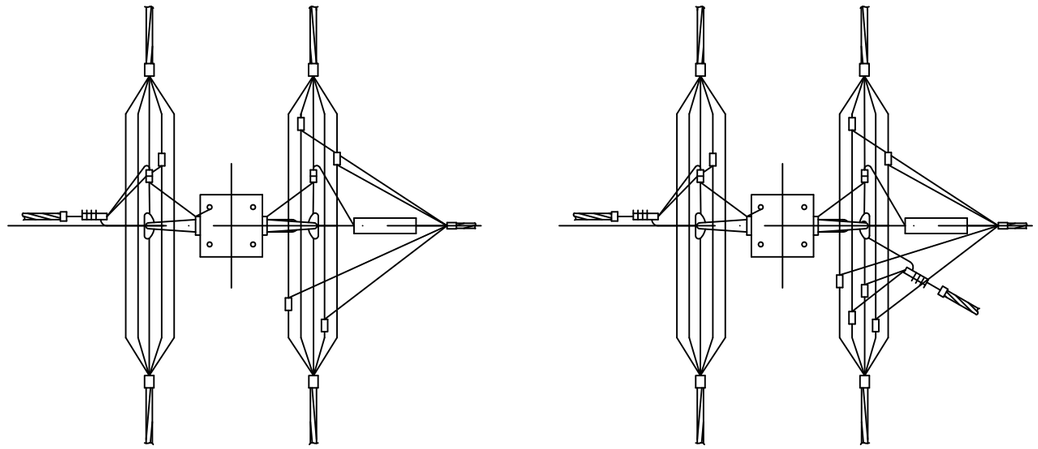


Чертеж выполнен на 2 листах .
Общий вид см. лист 1.

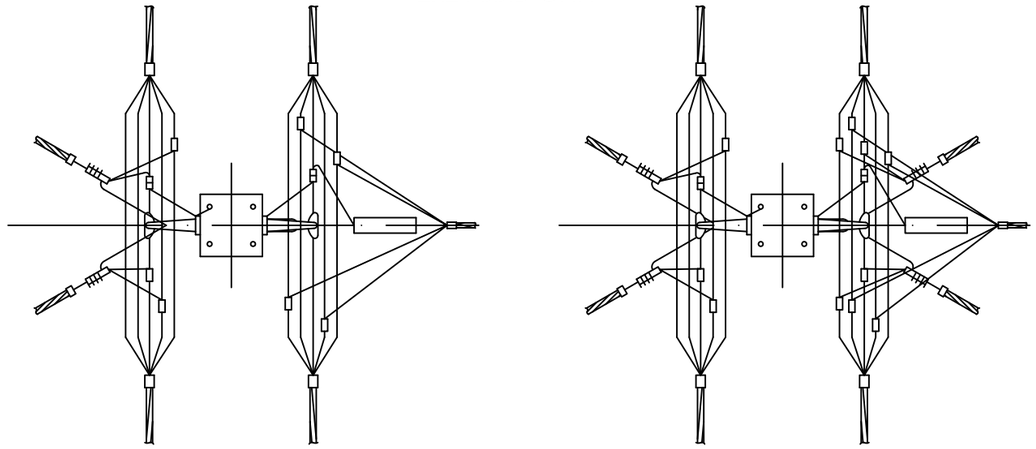
Схемы ответвлений к вводам в здания

в одну сторону	в две стороны

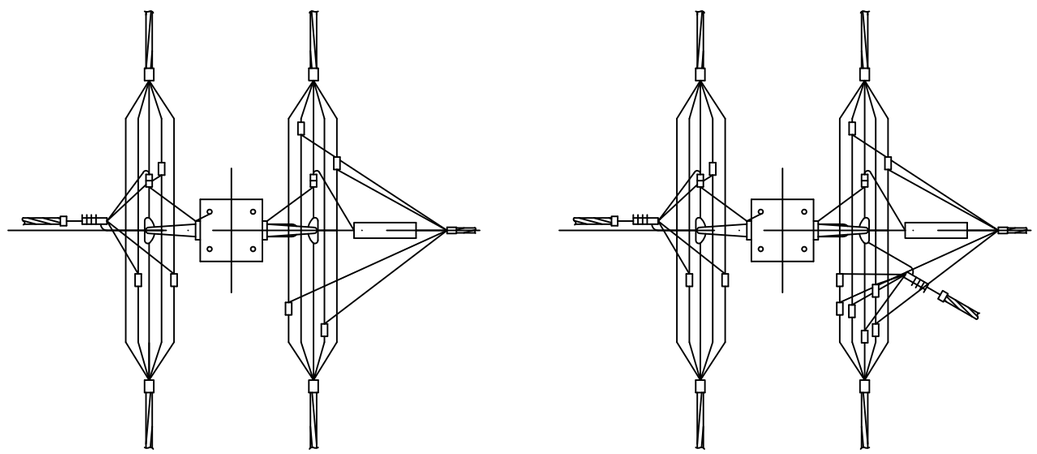
2^{x} жил СИП



2х2 жилы СИП



4^{x} жил СИП



Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	НТЦ - 35.0016 - 17	Лист 2

Взам. инв. №
Подп. и дата
Инв. № подл.