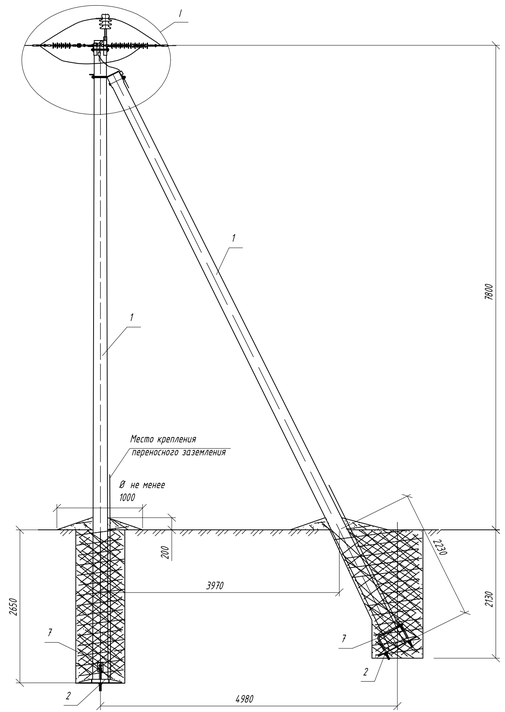
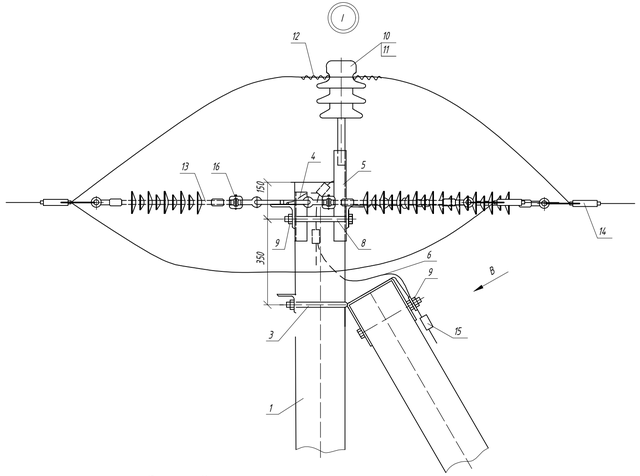
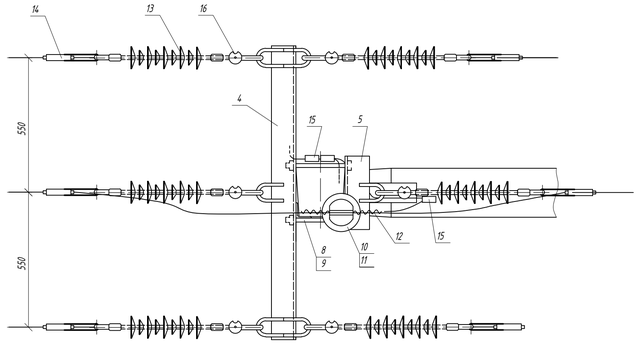






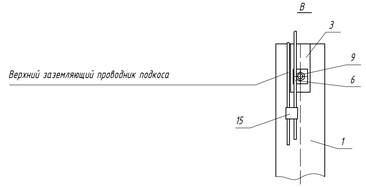


Схема 1 установки на ВЛЗ Аж 20-1 в качестве анкерной опоры

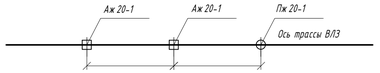


Схема 2 установки на ВЛЗ Аж 20-1 в качестве концевой опоры

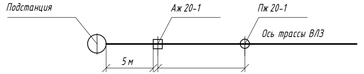
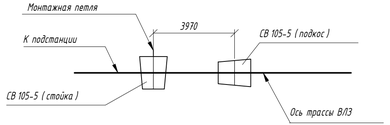


Схема установки стоек



Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг	Приме-чание
		Железобетонные элементы			
1	ТУ 5863-007-00113557-94	Стойка СВ 105-5	2	1180	
		Стальные конструкции			
2	12.019-22	Плита ПМ-1	2	28,3	
3	12.019-20	Крепление подкоса У1	1	7,5	
4	12.019-09	Траверса ТМ 2002	1	18,8	
5	12.019-10	Траверса ТМ 2003	1	6,7	
6	12.019-48	Заземляющий проводник ЗП 1	1	0,6	
7	12.019-23	Стяжка СМ-1	2	5,3	
		Стандартные изделия			
8	ГОСТ 7798-70	Болт М 20 х 260	2	0,7	
9	ГОСТ 5915-70	Гайка М 20	3	0,063	
		Линейная арматура			
10		Штыревой изолятор ШФ 20 ГО	1	3,4	НИЛЕД
11		Колпачок К 9	1	0,02	НИЛЕД
12		Спиральная вязка СВ 70	2		НИЛЕД
13		Подвесной изолятор SML 70/20	6	0,4	НИЛЕД
14		Анкерный зажим DN Rpi	6		НИЛЕД
15		Плашечный зажим CD150	3	0,71	НИЛЕД
16		Соединитель UU 7-16	6	0,06	НИЛЕД

Марка опоры	Марка стойки	Область применения опоры		
		Район по гололеду	Район по ветру	Местность
Аж 20-1	СВ 105-5	I-IV	I-IV	ненаселенная, населенная

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата
Разработал		Павлов			06.25
Проверил		Белоусов			06.25
Н.контроль		Белоусов			06.25
ГИП		Павлов			06.25

НИИОПБ-04/2025-ТБ-РД-СЭЗ

Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на оснащение объектов транспортной инфраструктуры техническими средствами обеспечения транспортной безопасности, предусмотренных планами обеспечения транспортной безопасности объектов транспортной инфраструктуры

Мост через реку Подкурок на км 41+703 автомобильной дороги Георгиевск - Новопавловск (в границах Ставропольского края)

Стадия	Лист	Листов
Р	13	

Анкерная (концевая) одноцепная опора Аж20-1. Общий вид. Схема установки

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Согласовано

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Формат А4х4