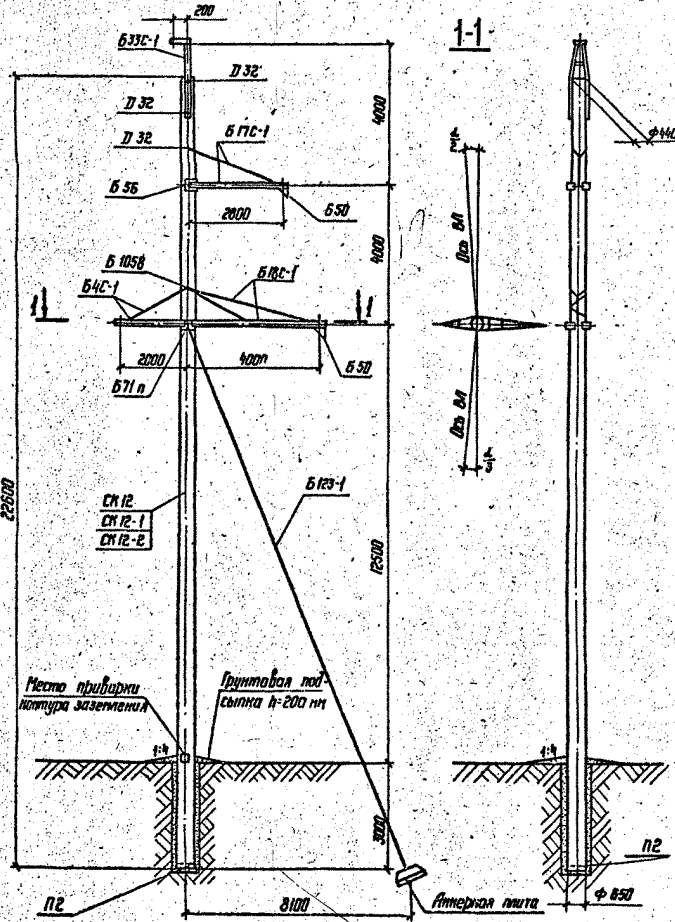


Опора ПУСБ 110-11

для поворота ВЛ влево



№ п.п.	№ чертежей	Наименование чертежей	Марка	Кол. шт.	Объем бетона м ³		Масса металла, кг				Масса элементов		Примеч.		
					шт.	всего	шт.	всего	шт.	всего	шт.	всего			
1	9495т-I-30,31	Стойка	СК 12	1	1,95	1,95	453,5	478,4	453,5	478,4	5,36	5,36			
			СК 12-1				411,5	24,9	436,4	411,5	24,9	436,4		5,31	5,31
			СК 12-2				350,1		375,0	350,1		375,0		5,25	5,25
2	ГСТ 22687-77	Подпятник	П2	1	0,07	0,07	3,3	1,0	4,3	3,3	1,0	4,3	0,004	0,004	
3	9495т-I-57	Траверса	Б 4С-1	1			40	40		40	40	0,000	0,000		
4	9495т-I-64	Траверса	Б 17С-1	1			80	80		80	80	0,000	0,000		
5	9495т-I-65	Траверса	Б 18С-1	1			140	140		140	140	0,000	0,000		
6	9495т-I-85	Трасостойка	Б 33С-1	1			50	50		50	50	0,050	0,050		
7	9495т-I-88	Подвеска	Б 50	2			8	8		16	16	0,008	0,016		
8	9495т-I-91	Специальные болты	Д 32	3			3	3		3	3				
			Б 56	1			4	4		4	4		0,015		0,021
			Б 71п	1			4	4		4	4				
9	9495т-I-81	Оттяжка	Б 123-1	1			43	43		43	43	0,003	0,003		
Монтажные болты										9	9	0,009	0,009		
Наплавленный металл															
Итого на опору		Стойка СК 12								455,8	424,9	881,7		5,76	
		Стойка СК 12-1			1,97	1,97				44,8	424,9	839,7		5,71	
		Стойка СК 12-2								353,4	424,9	776,3		5,65	

№ п/п	Наименование	Лист	Стр.	Архивный № чертежа
1	Монтажная схема	1/1	1/1	9495т-I-8,10
2	Стойка СК 12	1/1	1/1	9495т-I-30,31
3	Стойка СК 12-1	1/1	1/1	9495т-I-32,33
4	Стойка СК 12-2	1/1	1/1	9495т-I-34,35
5	Траверса Б 4С-1	60	61	9495т-I-57
6	Траверса 17С-1	67	68	9495т-I-64
7	Траверса Б 18С-1	68	69	9495т-I-65
8	Металлические детали Б 33С, Б 33С, Б 33С, Б 33С	69	70	9495т-I-85
9	Трасостойка Б 33С-1	88	89	9495т-I-85
10	Металлические детали Б 310С-1, Б 308С	90	91	9495т-I-87
11	Подвеска Б 50	91	92	9495т-I-88
12	Специальные болты Д 32, Б 56, Б 71п, Б 1058	94	95	9495т-I-91
13	Оттяжка Б 123-1	84	85	9495т-I-81
14	Характеристика материалов и общие привязки	6	7	9495т-I-4 лист 8
15	Монтажные схемы	96	97	9495т-I-93
16	Металлические детали лестниц	99	100	9495т-I-96,97

Напряжение ВЛ		110 кВ											
Расчетные климатические условия	Район по гололеду	I II III IV I II III IV I II III IV											
	Район по ветру:	III (v ₀ = 50 мс/с)											
Для всей территории СССР, кроме районов с частой и интенсивной пыльной пылью													
Пробой	Марка	АС 95/16				АС 150/24				АС 240/32			
	Допустимое напряжение по пробою в целом, кВ/мм ²	δ _р = δ _н = 11,6 δ _р = δ _н = 8,7				δ _р = δ _н = 13,0 δ _р = δ _н = 8,7				δ _р = δ _н = 12,2 δ _р = δ _н = 8,1			
Трос	Марка	ТН-9,1 (ГСТ 3063-66)											
Тип поддерживающего зажима	45 Глухой												
Пролеты	Габаритный, м	230	200	160	140	240	235	200	175	235	235	215	195
	Ветровой, м	230	200	160	140	240	235	200	175	235	235	215	195
	Весовой, м	230	250	200	175	300	295	250	220	290	290	270	245
Угол поворота с оттяжкой		6°											
Угол поворота без оттяжки		5°		4°		2°		1°		2°		-	

Серия 3407-11 Выпуск 1 Типовые конструкции

Изм. № 1 по заданию и дата 9495т-I-8

Работать совместно с листом 13

				Серия 3407-11 Вып 1			11
Изм	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Монтажные опоры со стальной охватываемой в унифицированной 650/40 мм. Высота 26,0 м.		
Разработ	С.И.Иванова	Секет			Промежуточно-условная одностопная		
Провер	А.А.Дорофеев	В.К.Королев			специальная опора ВЛ 110 кВ		
Рис. эр.					ПУСБ 110-11 (для поворота ВЛ влево)		
Лист пр.	И.И.Иванова	И.И.Иванова			монтажная схема опоры,		
Лист тех.	И.И.Иванова	И.И.Иванова			таблица отбраченных		
Вопросы	И.И.Иванова	И.И.Иванова			марки		