

Погоджено:		Зам. інв. №		Підпис і дата		Інв. № ориг.	

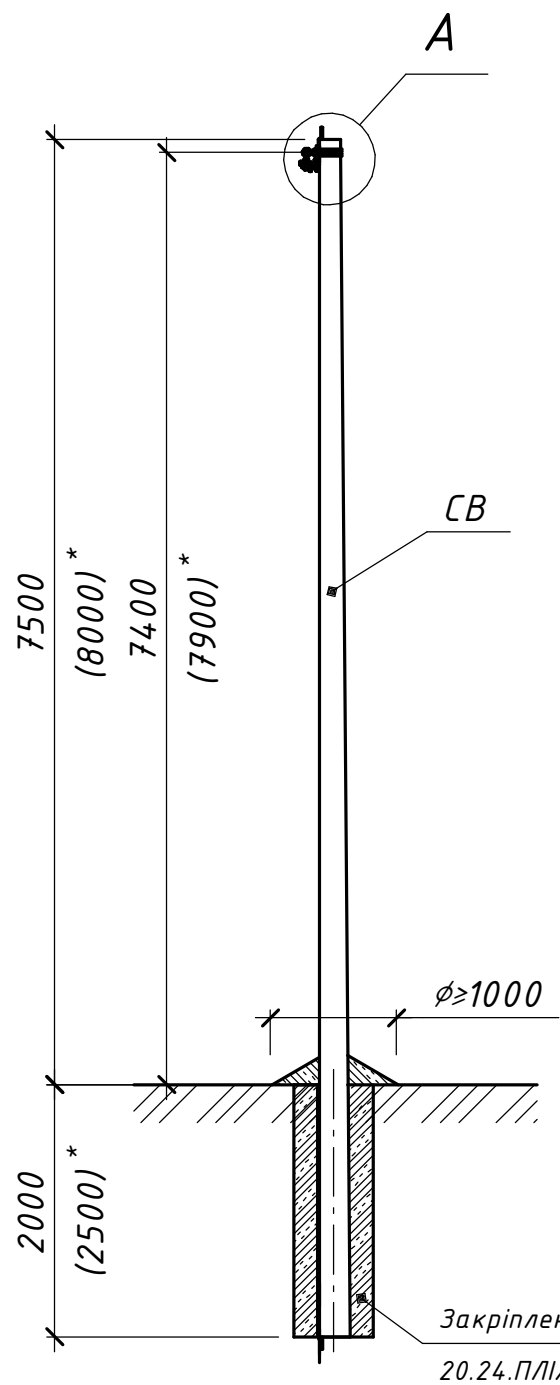
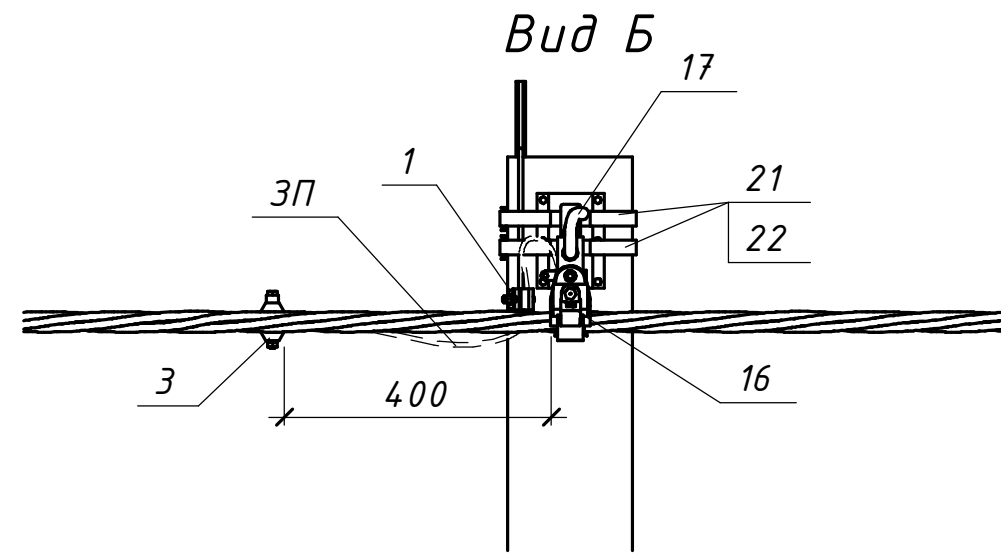
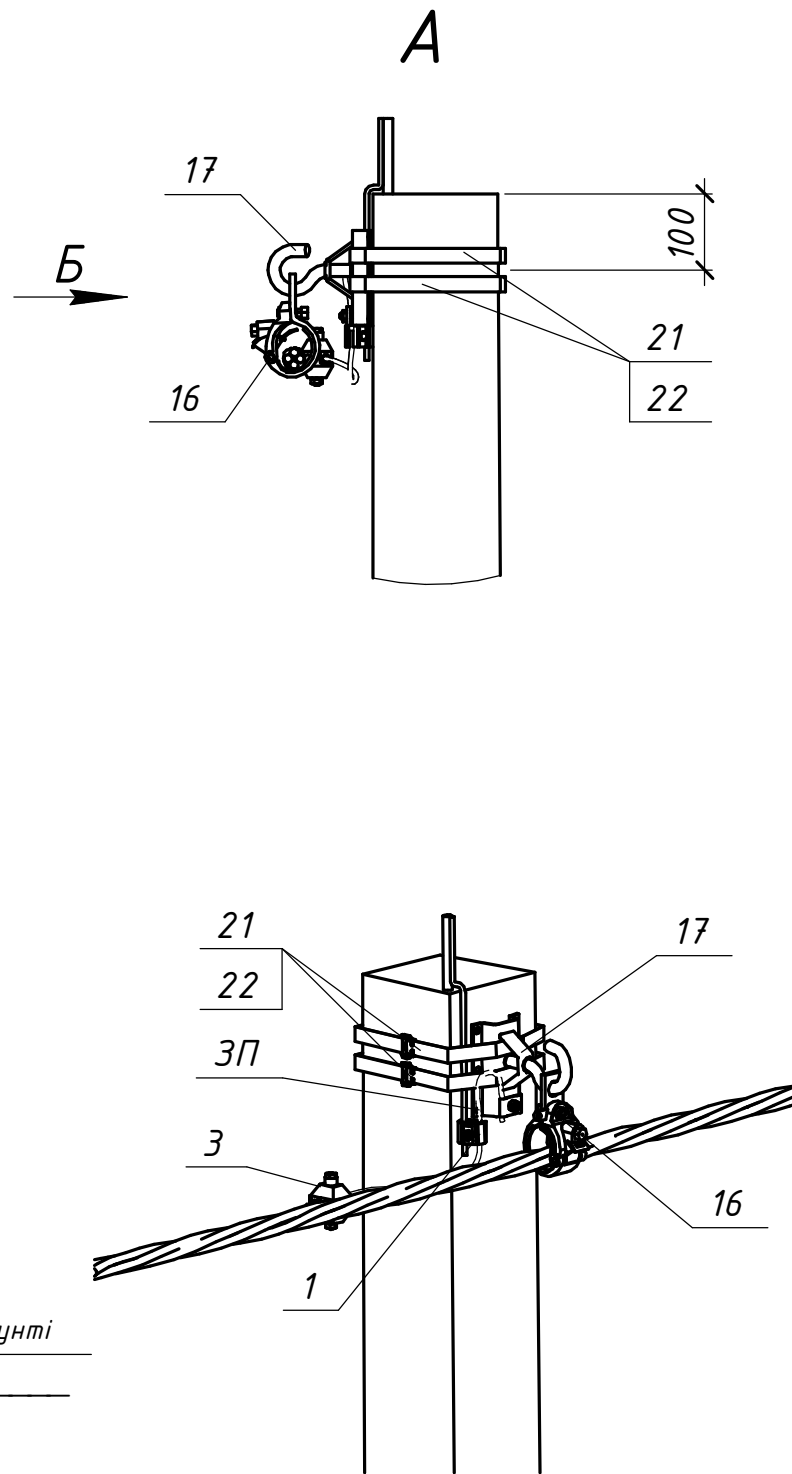
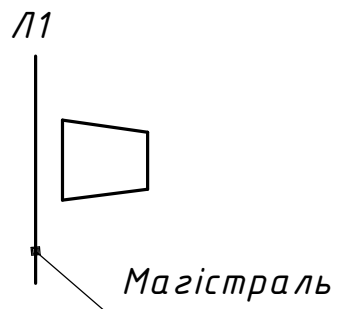


Схема встановлення опори



- 1) Тип стояка для проміжної опори залежить від довжини прогону та обирається по таблицям вітрових та габаритних прогонів (див. 20.24/ПЗ). При проектуванні для поз. СВ треба залишити обраний тип стояка, інші викреслити.
- 2) Поз. 3 встановлюється для повторного заземлення PEN провідника на опорах, які мають заземлюючі пристрої (див. п.п. 2.4.40 ПУЕ:2014)
- 3) Для поз. 3 та 16 остаточний вибір типу затискача залежить від перерізу проводу. При проектуванні треба залишити необхідний тип затискача, а інший викреслити.
- 4) Проектом передбачене використання підтримуючого затискача поз. 16 з функцією механічного запобіжника проміжної опори.

Поз.	Позначення (Виробник)	Найменування	Кільк.	Маса од. кг	Примітка
		Залізобетонні елементи:			
СВ	ТУ У В.2.6-00113997.003-94	Стояк СВ95-3	1	900	
		Стояк СВ105-5		1180	
		Сталеві конструкції:			
17	CSC 16T (SICAME)	Гак універсальний	1	0,72	
21	IF 207 (SICAME)	Бандажна стрічка	2	0,116	м.п.
22	CF 20 (SICAME)	Скріпа	2	0,01	
ЗП	ГОСТ839-80	Провід А16	1	0,62	м.п.
	Всього на опору, кг				
		Лінійна арматура:			
1	PGA 101 (SICAME)	Затискач плашковий	1	0,055	
3	TND 151 (SICAME)	Затискач для повторних заземлень	1	0,18	25-95 мм ²
	TND 241 (SICAME)			0,22	120 мм ²
16	PSP 120 (SICAME)	Затискач підтримуючий магістральний	1	0,2	25-70 мм ²
	PSP 122 (SICAME)			0,255	95-120 мм ²

20.24.ПЛІ/2-01					
Повітряні лінії напругою 0,4 кВ					
з самоутримними ізольованими проводами					
Зм. Кільк. Арк. № док. Підпис Дата					
Прив'язаний					
Розробив Ястреба					
Перевірів Воєвода					
Н.контр. Велешук					
Інв. №					
ГІП Корсак					
Будівельні рішення опор ПЛІ-0,4 кВ на гаках (на базі стояків СВ 95-3 та СВ 105-5)					
Проміжна одноколова опора П1(1хСВ95-3)-1с П1(1хСВ105-5)-1с					
ТОВ "ЕНЕРГОЛІГА" Київ 2024					

* Значення у дужках наведені для опори зі стояком СВ-105