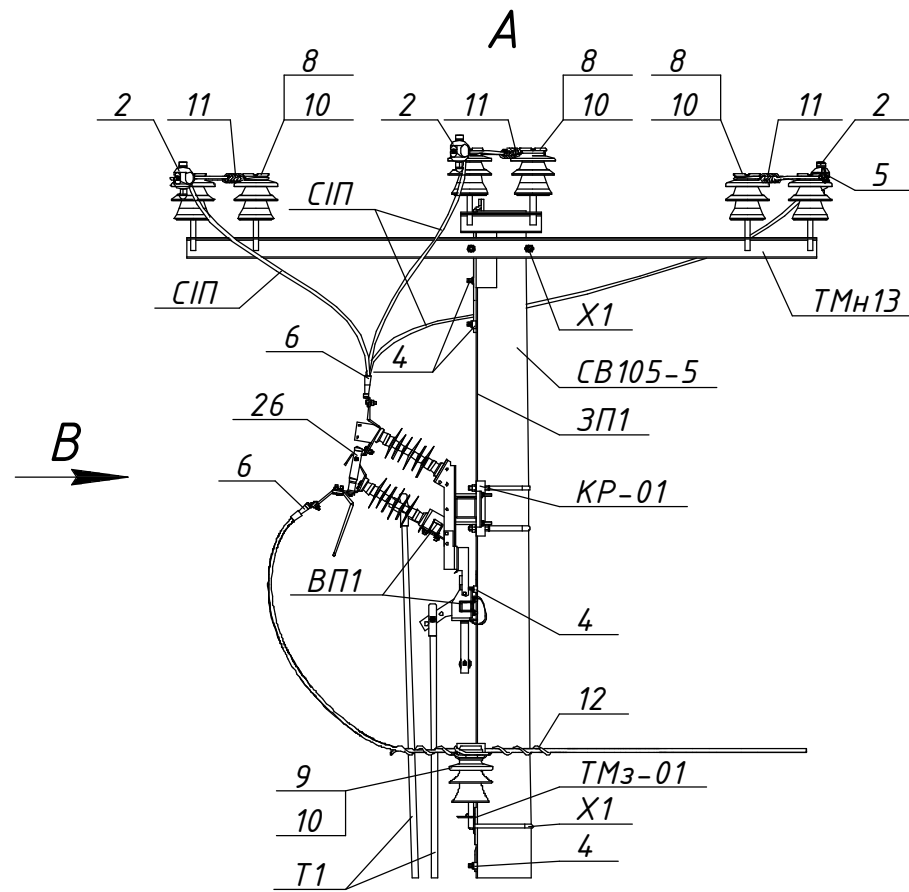
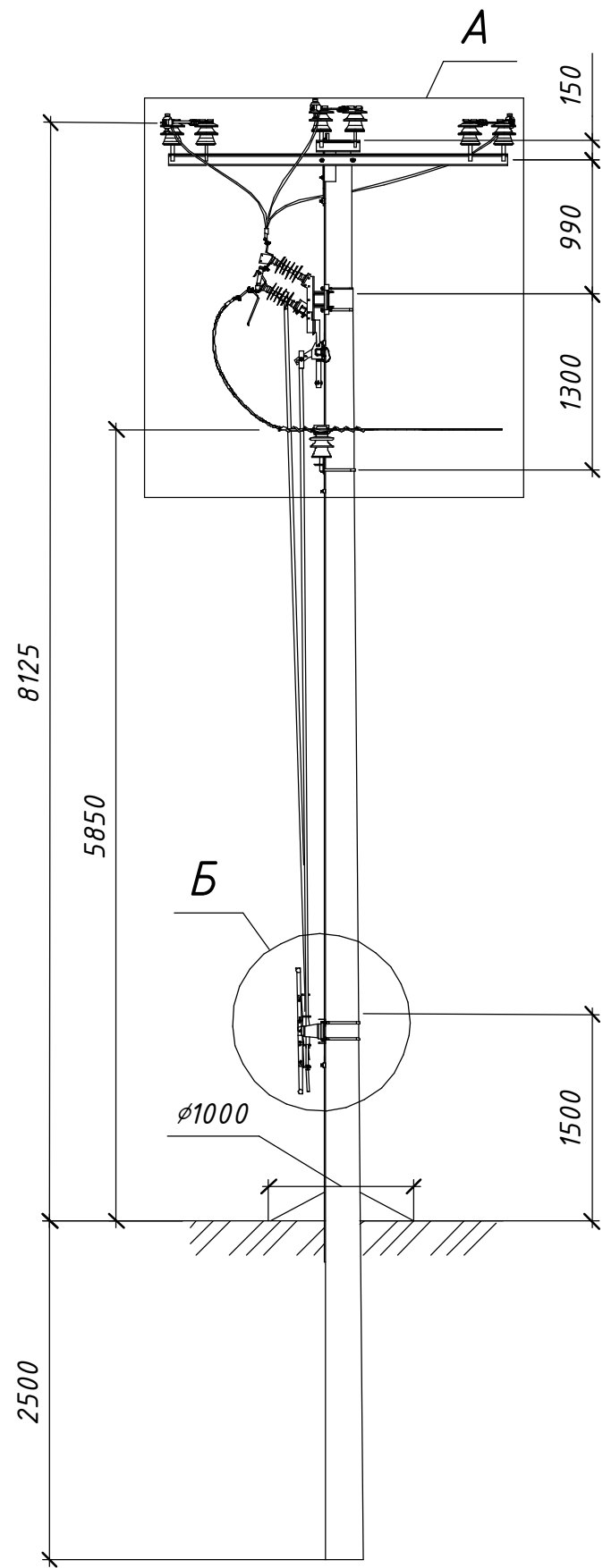




Розімкнуте положення
та підключені заземлюючі ножі

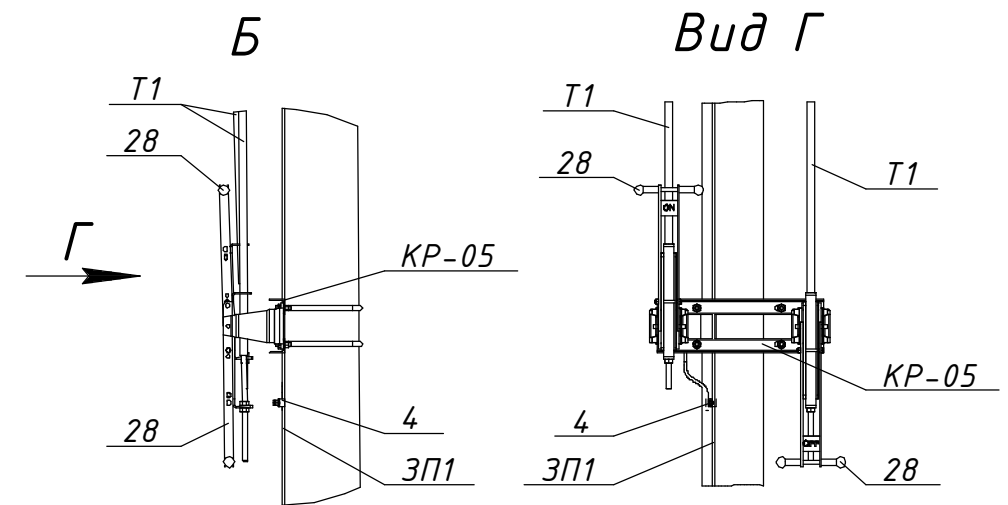
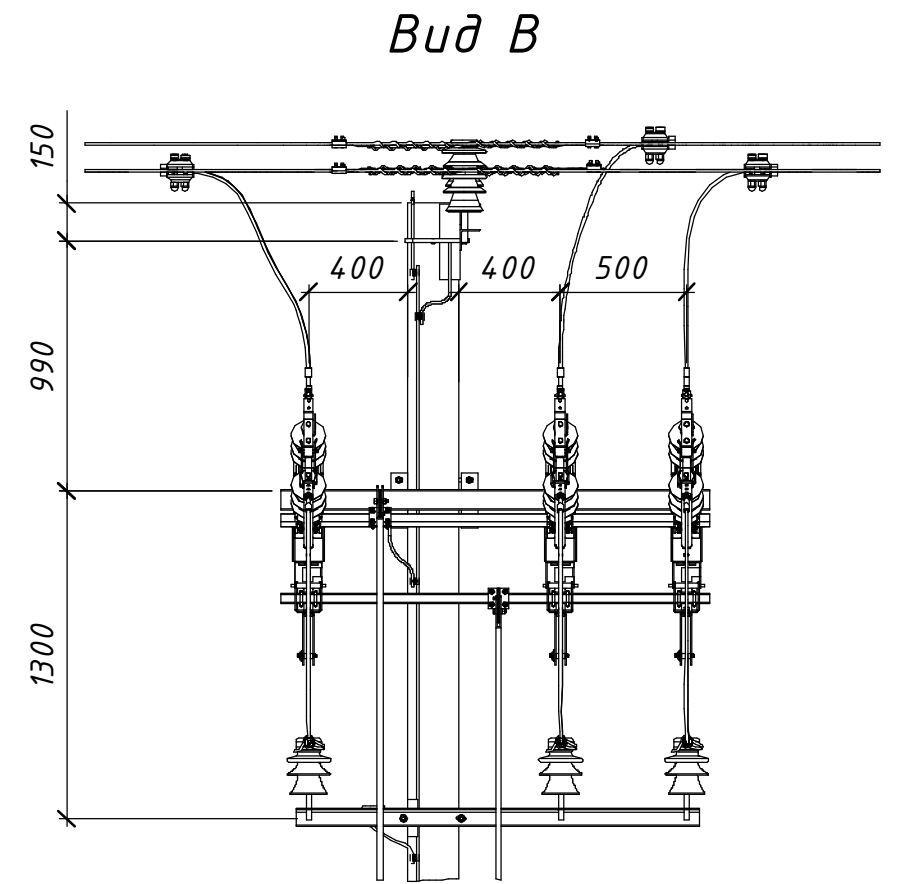
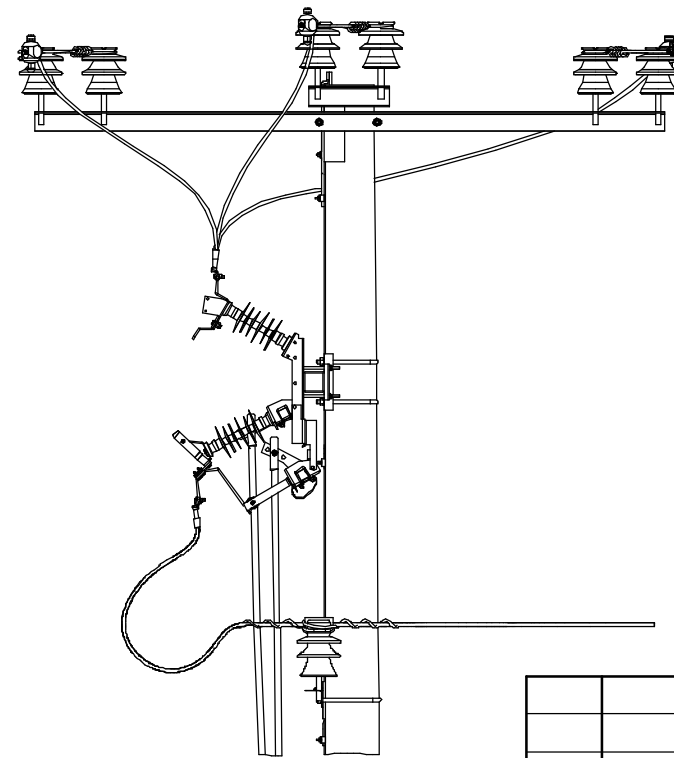
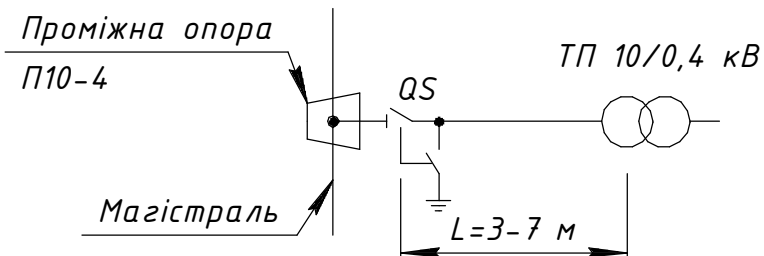


Схема встановлення опори



Прив'язаний	Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата
	Розробив			Ковальчук		06.22
	Перевірів			Ястреба		06.22
	Н.контр.			Мишко		06.22
Інв. №	ГІП			Меркотан		06.22

21.22.A/1-07

Встановлення роз'єднувачів рублячого типу на опорах ЛЕП 10 кВ

Арх. №21.22.A

Типові вузли встановлення роз'єднувачів

Стадія Аркцш Аркцшів

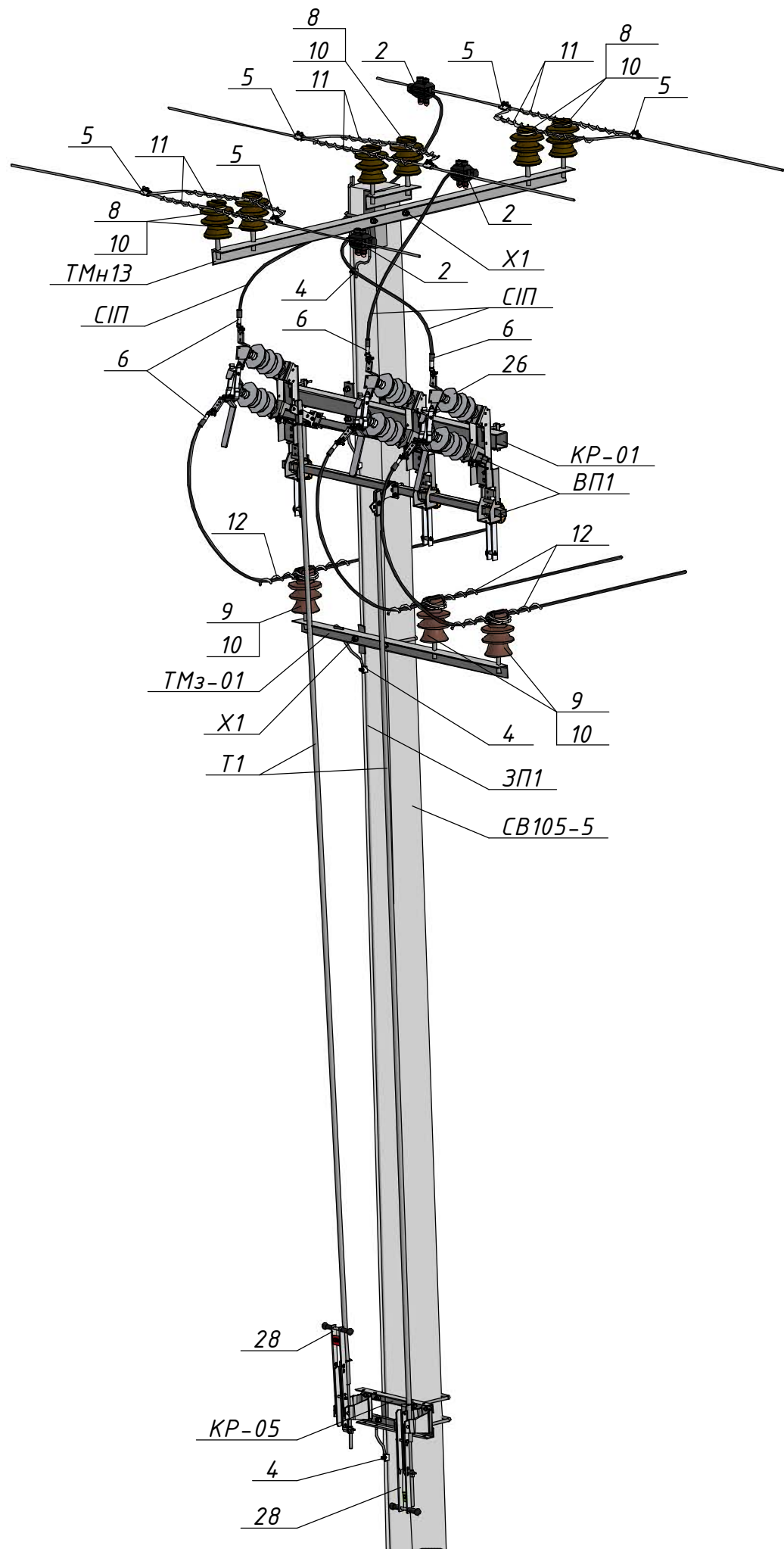
на опорах ПЛ 10 кВ

Р 1 2

Відгалуження до ТП. Вузол ПР-3.

Встановлення роз'єднувача на проміжній опорі П10-4

ТОВ "ЕНЕРГОЛІГА" Київ 2022



Поз.	Позначення (Виробник)	Найменування	Кільк.	Маса од., кг.	Примітка
Залізобетонні елементи:					
СВ105-5		Стояк СВ105-5	1	1180	
Сталеві конструкції:					
ТМн13	1.16/6-03	Траверса ТМн13	1	27,72	
Х1	180.2н/5-28	Хомут Х1	2	1,3	
Х1	180.2н/5-28	Хомут Х1	2	1,3	
КР-01	21.22.А/КМ-01	Кронштейн КР-01	1	20,75	
КР-05	21.22.А/КМ-05	Кронштейн КР-05	1	7,37	
ТМз-01	21.22.А/КМ-11	Кронштейн ТМз-01	1	10,98	
Т1	21.22.А/КМ-15	Тяга приводу Т1	2	□	5,5 м.
ВП1	21.22.А/КМ-16	Вал приводу ВП1	2	5,83	
ЗП1		Заземлювальний дріт Ø10	15	0,62	м.п.
Лінійна арматура:					
2	NTDC 28401 (SICAME)	Затискач відгалужувальний	3	0,32	50-120 мм ²
4	PGA 101 (SICAME)	Затискач плашковий	5	0,06	
5	PGA 402 (SICAME)	Затискач плашковий	6	0,14	35-120 мм ²
6	CNA ____ G 28 (SICAME)	Наконечник	6	0,19	
8	ШФ-20Г	Ізолятор стрижневий	6	3,5	
9	ШФ-20Г1	Ізолятор стрижневий	3	3,8	
10	К6	Ковпачок	9	0,03	
11	AST 70 (SICAME)	Спіральна в'язка	6	0,17	50-70 мм ²
	AST 120 (SICAME)	для бічного кріплення проводу		0,25	95-120 мм ²
12	PLDT 2 R (SICAME)	Спіральна в'язка	3	0,18	35-70 мм ²
	PTDT 3 R (SICAME)	для верхнього кріплення проводу		0,185	95-120 мм ²
Обладнання та матеріали:					
26	GDS-24/630-EB (SICAME)	Роз'єднувач трьохполюсний з заземлюючими ножами	1	49	
28	HM1 (SICAME)	Ручний привод	2	5	
СІП		Провід СІП-3 1х	5,5	□	м.п.

Інв. № орг.	Підпис і дата	Зам. інв. №