

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

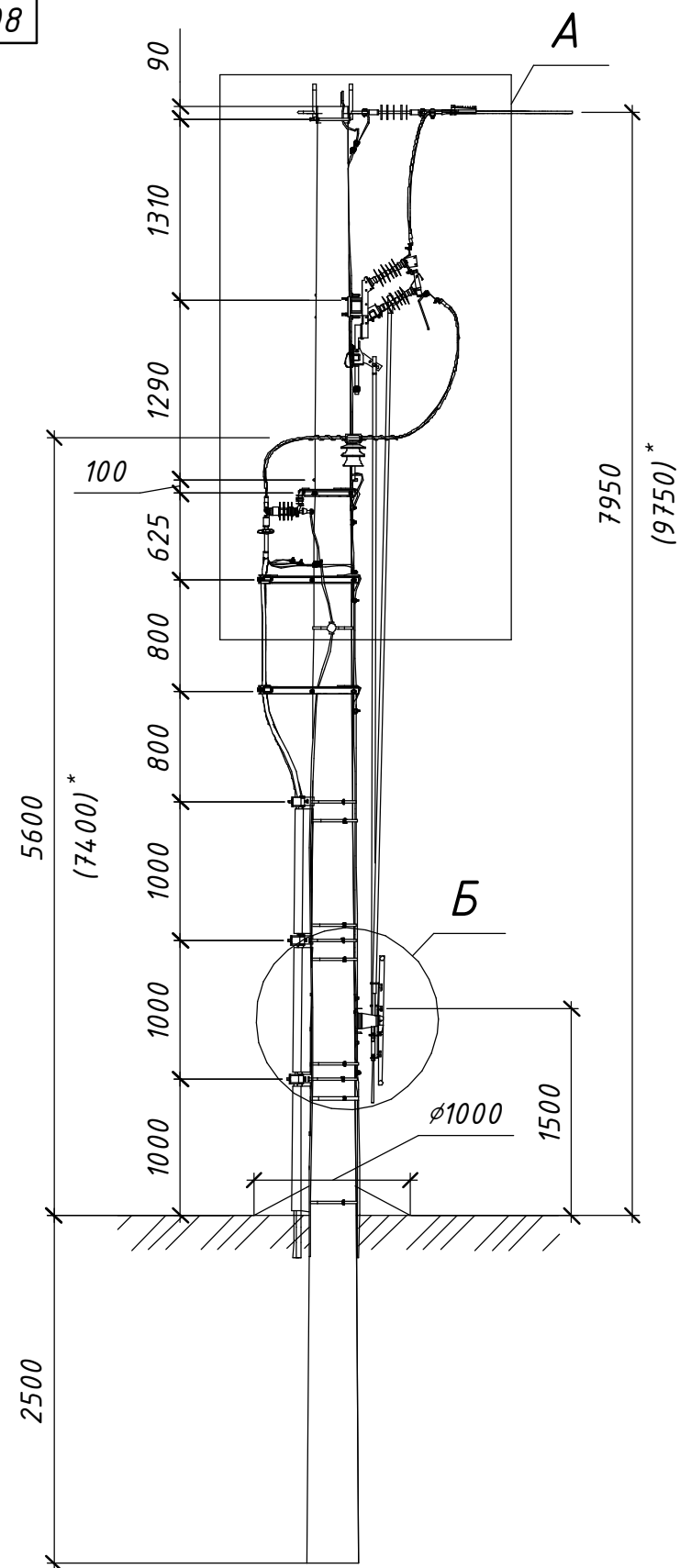
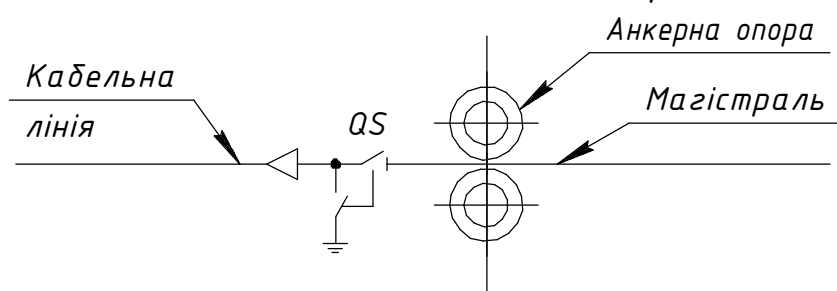
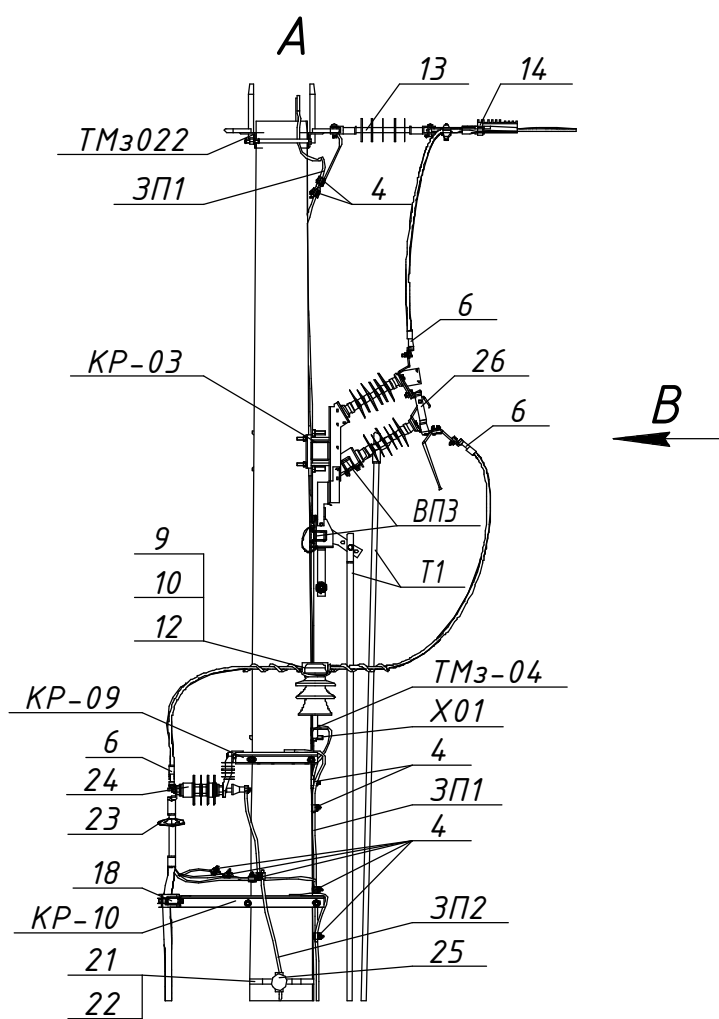


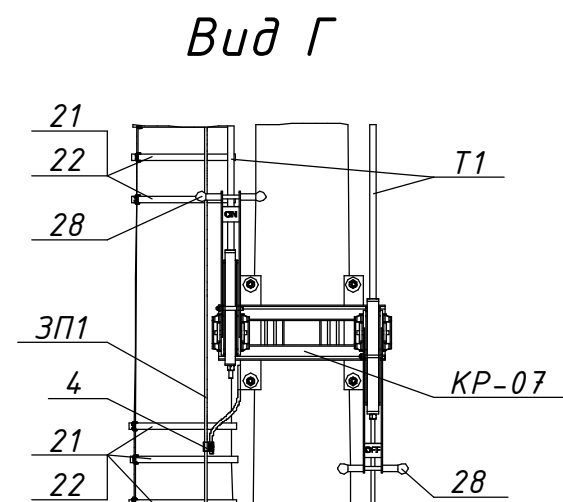
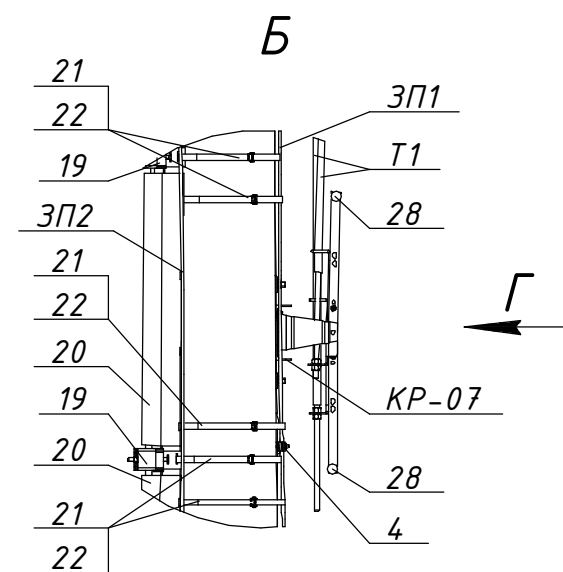
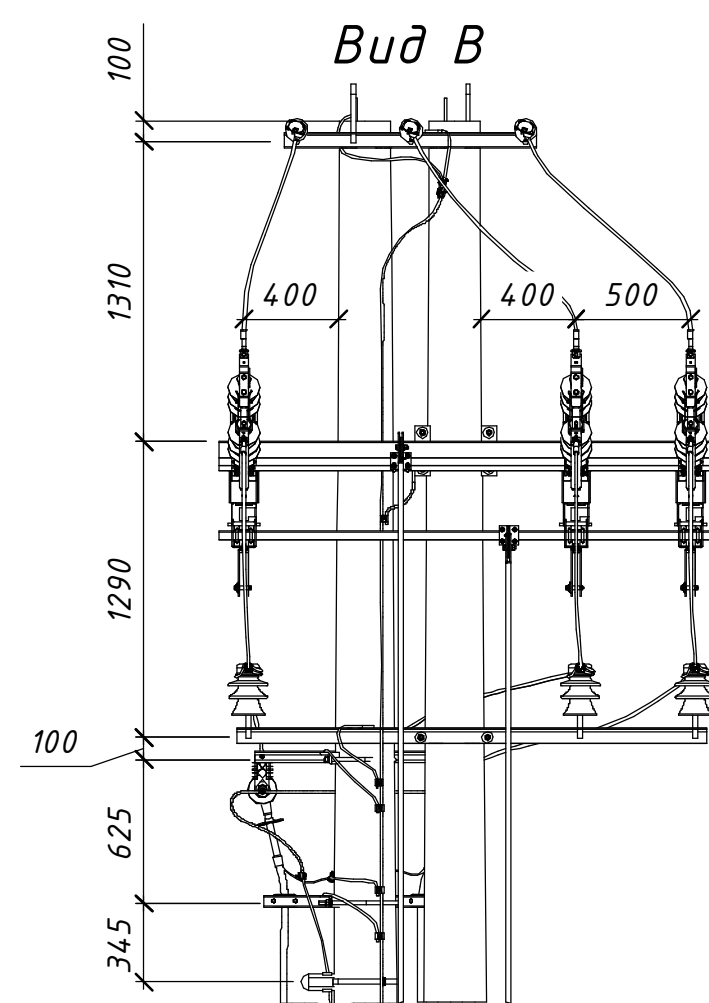
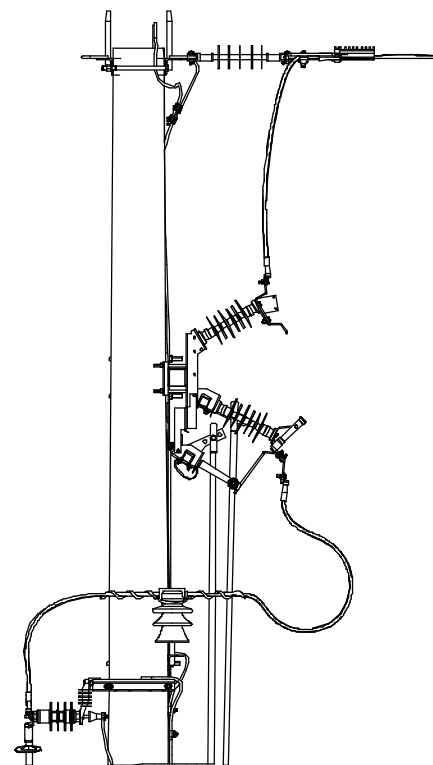
Схема встановлення опори



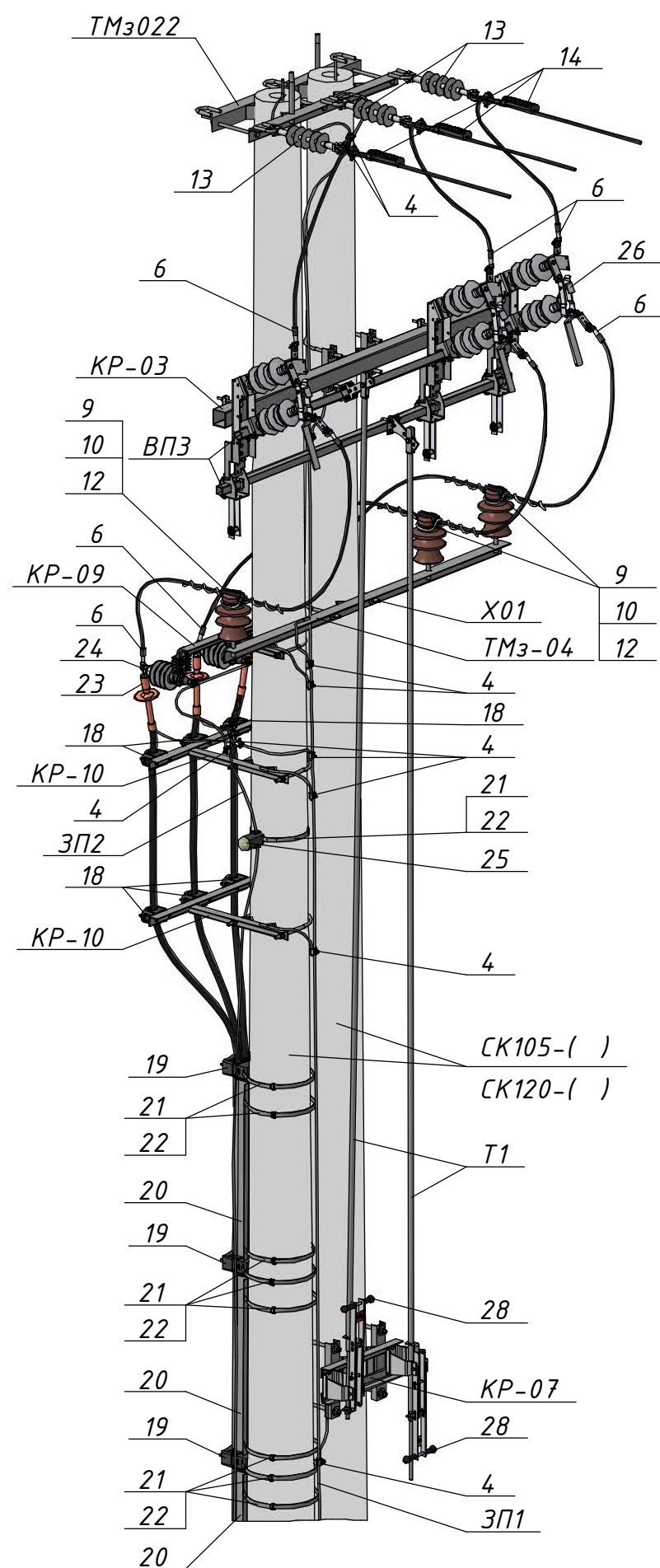
* Значення у дужках наведені для опори зі стояком СК120



Розімкнуте положення та підключені заземлючі ножі



						21.22.A/2-28				
						Встановлення роз'єднувачів рублячого типу на опорах ЛЕП 10 кВ				
						Арх. №21.22.A				
Зм.	Кільк.	Арк.	№док.	Підпис	Дата	Типові вузли встановлення роз'єднувачів на опорах ПЛЗ 10 кВ	Стадія	Аркцш	Аркцшів	
Розробив	Ковальчук			06.22			Р	1	2	
Перевірів	Ястреба			06.22						
Н.контр.	Мишко			06.22		Кабельна вставка. Вузол КРМз-3(2хСК). Встановлення роз'єднувача та кабельної муфти на кінцевій опорі		ТОВ "ЕНЕРГОЛІГА" Київ 2022		
ГІП	Меркотан			06.22						



Поз.	Позначення (Виробник)	Найменування	Кільк.	Маса од., кг.	Примітка
Залізобетонні елементи:					
СК105-()		Стояк СК105-()	2	1580	
СК120-()		Стояк СК120-()		1800	
Сталеві конструкції:					
ТМз022	180.2н/5-17	Траверса ТМз022	1	20,05	
Х01	180.2н/5-29	Хомут Х01	1	1,3	
КР-03	20.22.А/КМ-03	Кронштейн КР-03	1	25,75	
КР-07	20.22.А/КМ-07	Кронштейн КР-07	1	12,08	
КР-09	20.22.А/КМ-09	Кронштейн КР-09	1	8,4	
КР-10	20.22.А/КМ-10	Кронштейн КР-10	2	7,37	
ТМз-04	20.22.А/КМ-14	Кронштейн ТМз-04	1	15,31	
Т1	20.22.А/КМ-15	Тяга приводу Т1	2	□	5,2 м.
ВПЗ	20.22.А/КМ-16	Вал приводу ВПЗ	2	6,17	
ЗП1		Заземлювальний дріт $\phi 10$	15	0,62	м.п.
ЗП2		Заземлювальний дріт $\phi 10$	10	0,62	м.п.
Лінійна арматура:					
4	PGA 101 (SICAME)	Затискач плашковий	14	0,06	
6	CNA ____ G 28 (SICAME)	Наконечник	9	0,19	
9	ШФ-20Г1	Ізолятор стрижневий	3	3,8	
10	К6	Ковпачок	3	0,03	
12	PLDT 2 R (SICAME)	Спіральна в'язка для верхнього кріплення проводу	3	0,18	35-70 мм ²
	PTDT 3 R (SICAME)			0,185	95-120 мм ²
13	PSI 15 CC (SICAME)	Ізолятор натяжний	3	1,46	
14	PA 2850 P (SICAME)	Затискач натяжний	3	1,12	35-70 мм ²
	PA 28120 P (SICAME)			1,25	70-150 мм ²
Обладнання та матеріали:					
18	BS 30-58 M (SICAME)	Кабельний хомут	6	0,51	
19	KP 29-41 MB (SICAME)	Кабельний хомут	3	1,39	
20	GPC 120-120 (SICAME)	Захисна накладка для кабелю	1	2,75	L=2750 мм
21	IF 207 (SICAME)	Бандажна стрічка	10	0,116	м.п.
22	CF 20 (SICAME)	Скріпа	10	0,01	
23	E3UETH 12 25-95 CM (SICAME)	Комплект трьох кінцевих термоусаджувальних муфт зовнішнього встановлення для одножильних кабелів з полімерною ізоляцією з мідним д्रोшовим екраном	3	1,75	
	E3UETH 12 70-240 CM (SICAME)			1,85	
24	AZBD 152 (SICAME)	Обмежувач перенапруг класу DN	3	2	
25	MX 481 (SICAME)	Індикатор пошкодження ОПН	1	5,5	
26	GDS-24/630-EB (SICAME)	Роз'єднувач трьохполюсний з заземлюючими ножами	1	49	
28	HM1 (SICAME)	Ручний привод	2	5	
СПП		Провід СПП-3 1х	12	□	м.п.

						21.22.A/2-28	Арк.
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата		2