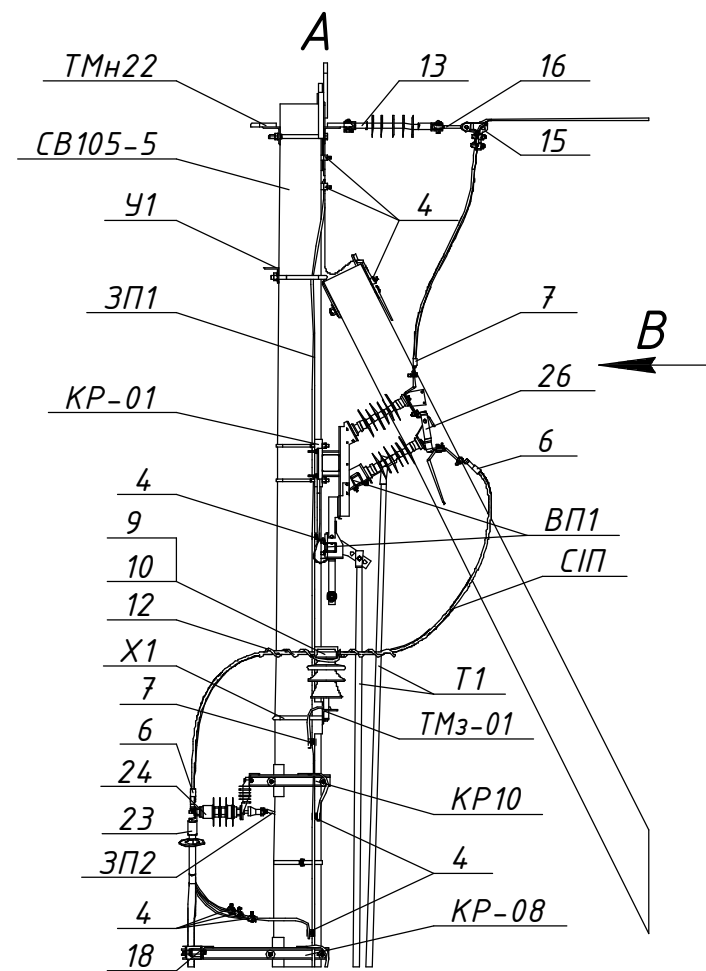
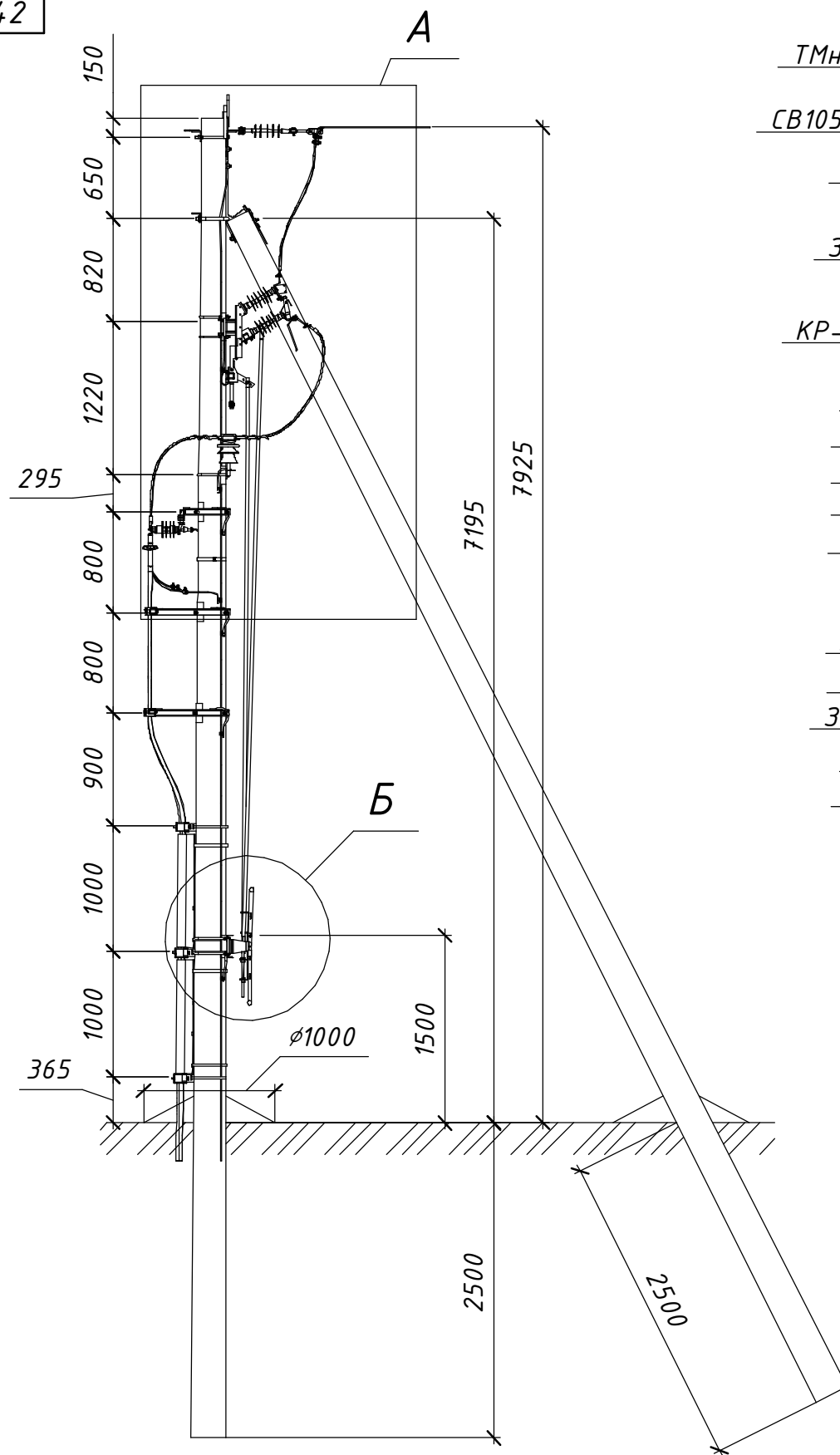




Розімкнуте положення
та підключені заземлюючі ножі

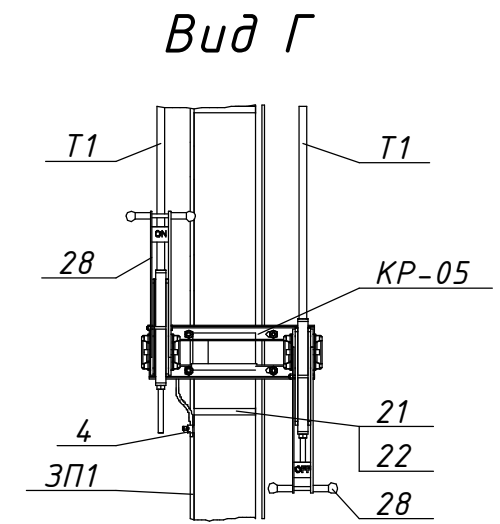
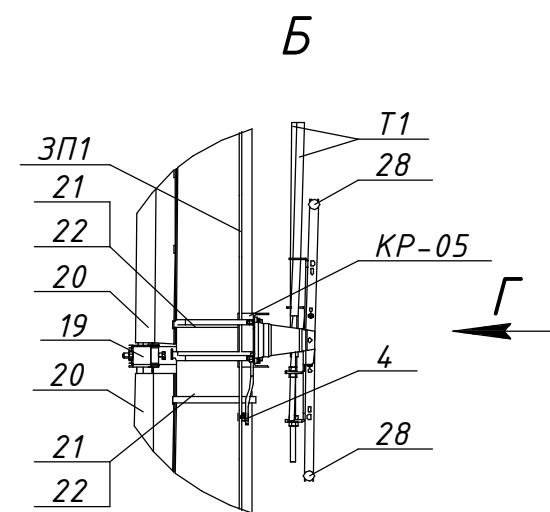
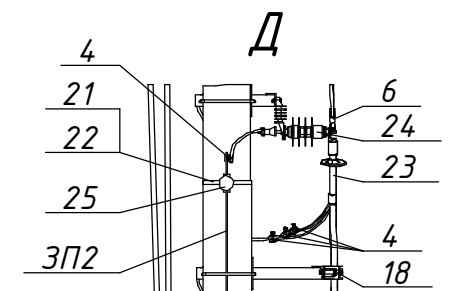
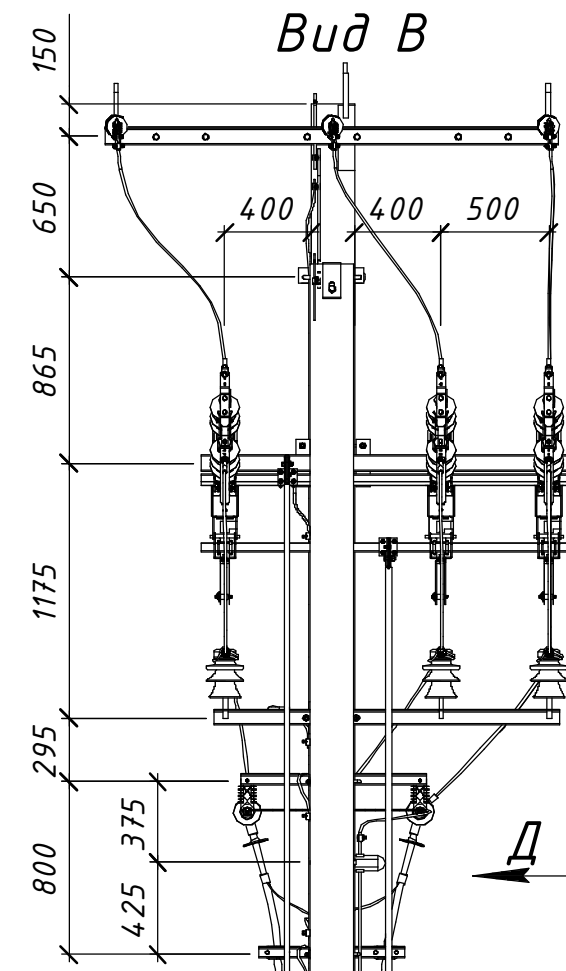
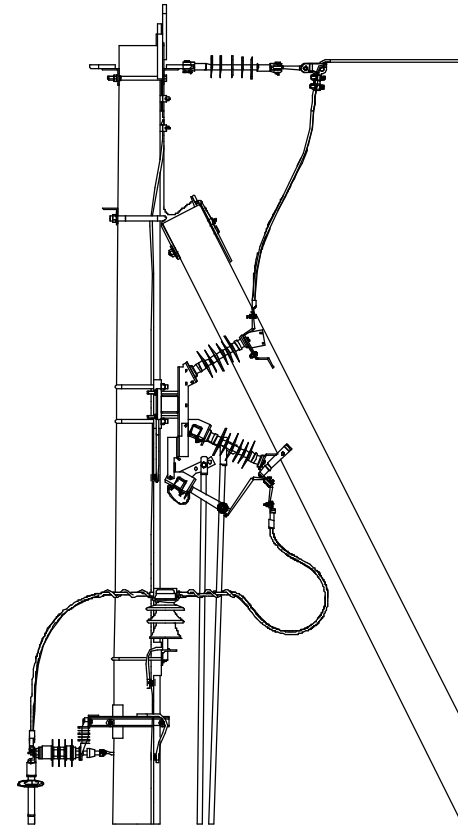
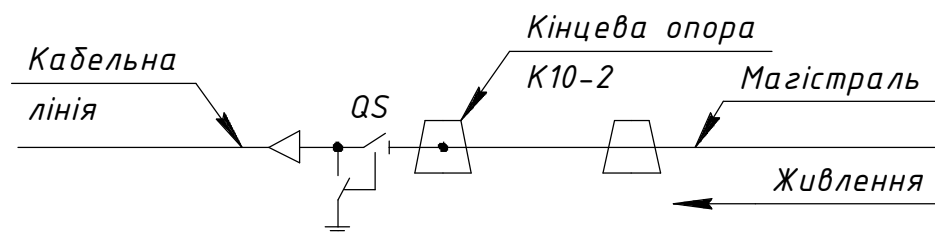
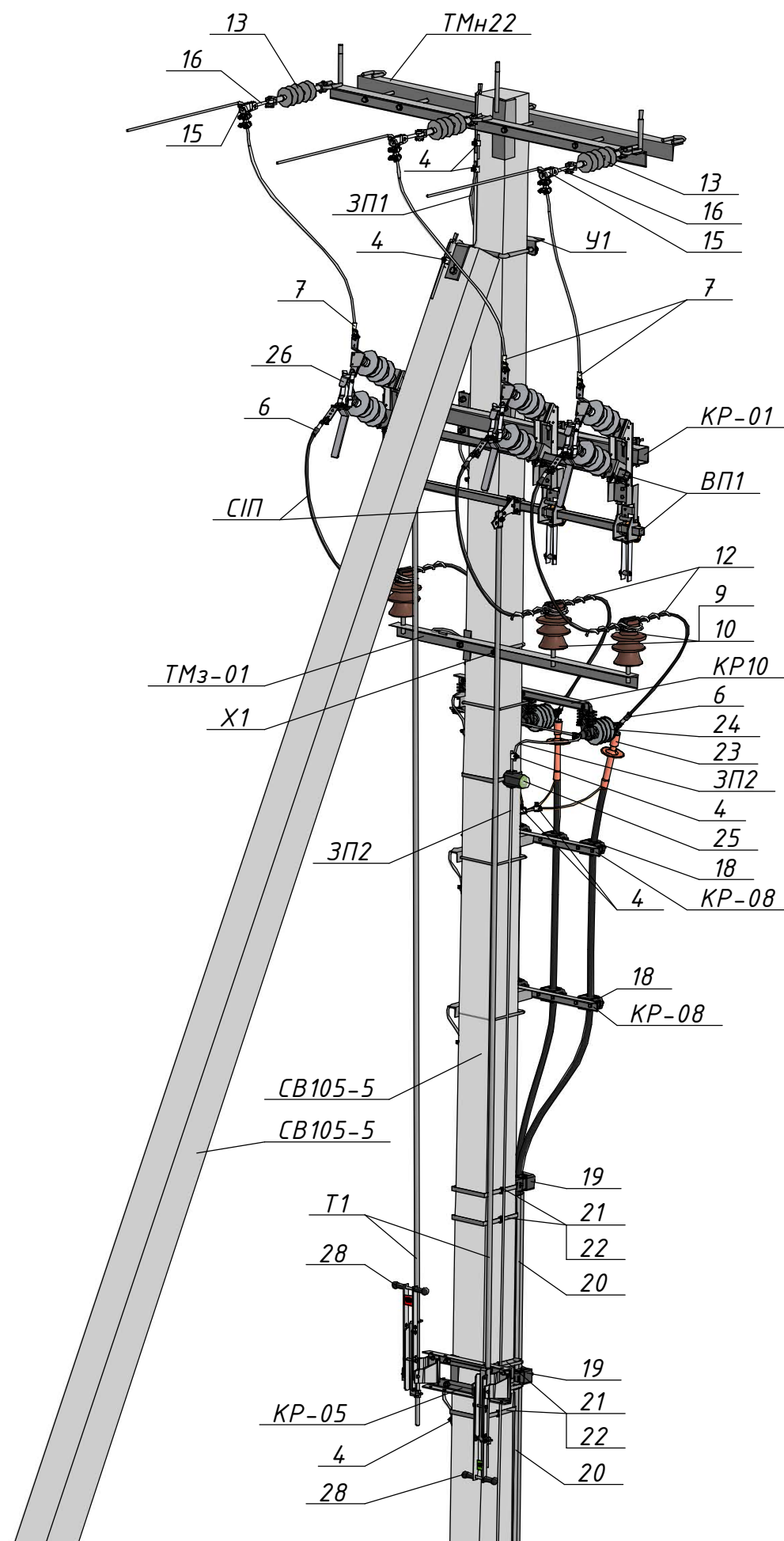


Схема встановлення опори



Прив'язаний				
Інв. №				

21.22.A/1-16					
Встановлення роз'єднувачів рублячого типу на опорах ЛЕП 10 кВ					
Арх. №21.22.A					
Типові вузли встановлення роз'єднувачів на опорах ПЛ-10 кВ				Стадія	Аркцш
				Р	1
				Аркцшів	2
Кабельна вставка. Вузол КРМ-1. Встановлення роз'єднувача та кабельної муфти на кінцевій опорі К10-2				ТОВ "ЕНЕРГОЛІГА"	
				Київ 2022	
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата
Розробив		Ковальчук			06.22
Перевірів		Ястреба			06.22
Н.контр.		Мишко			06.22
ГІП		Меркотан			06.22



Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од., кг.	Примітка
Залізобетонні елементи:					
СВ105-5		Стояк СВ105-5	2	1180	
Сталеві конструкції:					
ТМн22	1.16/6-12	Траверса ТМн22	1	51,81	
У1	180.2н/5-1	Кронштейн У1	1	6,9	
КР10	180.2н/5-11	Кронштейн КР10	1	9,11	
Х1	180.2н/5-28	Хомут Х1	1	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	
КР-08	21.22.А/КМ-08	Кронштейн КР-08	2	6,09	
ТМз-01	21.22.А/КМ-11	Траверса ТМз-01	1	10,98	
Т1	21.22.А/КМ-15	Тяга приводу Т1	2	□	5 м.
ВП1	21.22.А/КМ-16	Вал приводу ВП1	2	5,83	
ЗП1		Заземлювальний дріт Ø10	15	0,62	м.п.
ЗП2		Заземлювальний дріт Ø10	10	0,62	м.п.
Лінійна арматура:					
4	PGA 101 (SICAME)	Затискач плашковий	15	0,06	
6	CNA ____ G 28 (SICAME)	Наконечник	6	0,19	
7	CN2AA ____ (SICAME)	Наконечник	3	0,18	
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	
15	5D93 (SICAME)	Затискач натяжний	3	0,52	25-70 мм ²
	6D117-150 (SICAME)			0,64	35-120 мм ²
16	ТУ У 34.00130441-007-95	Ланка проміжна вивернута ПРВ-7-1	3	0,43	
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	8	0,116	м.п.
22	CF 20 (SICAME)	Скріпа	8	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	
СІП		Провід СІП-3-20 1х	8	□	м.п.

						21.22.A/1-16	Арк.
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата		2