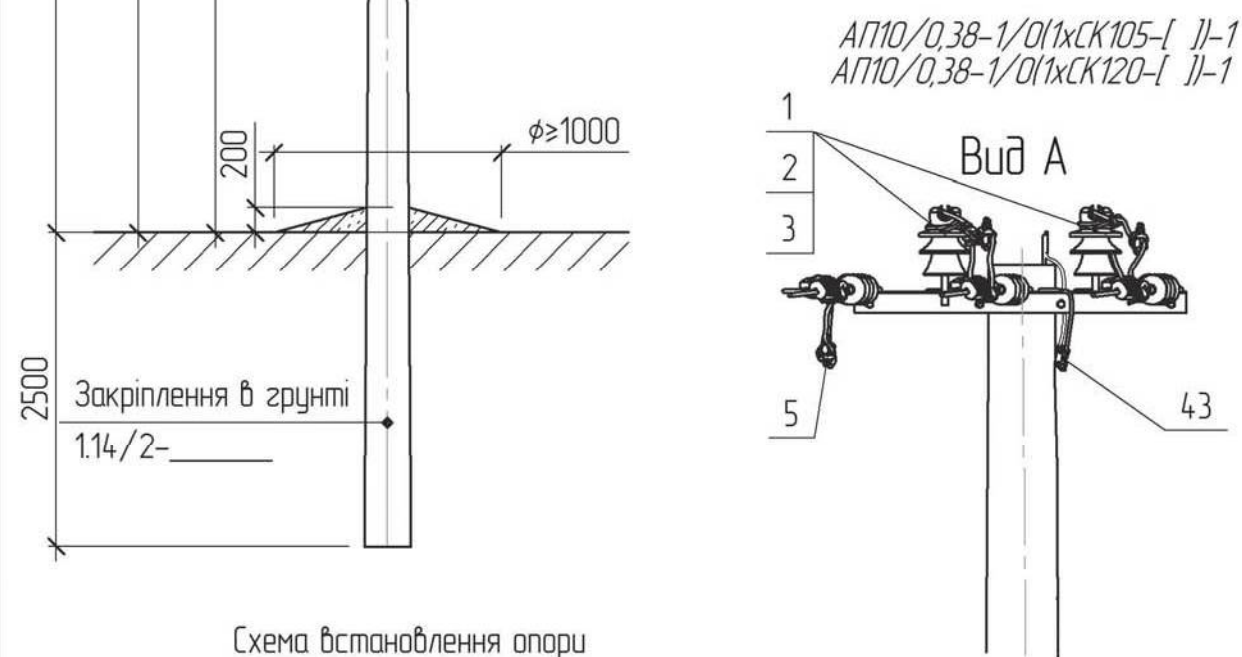
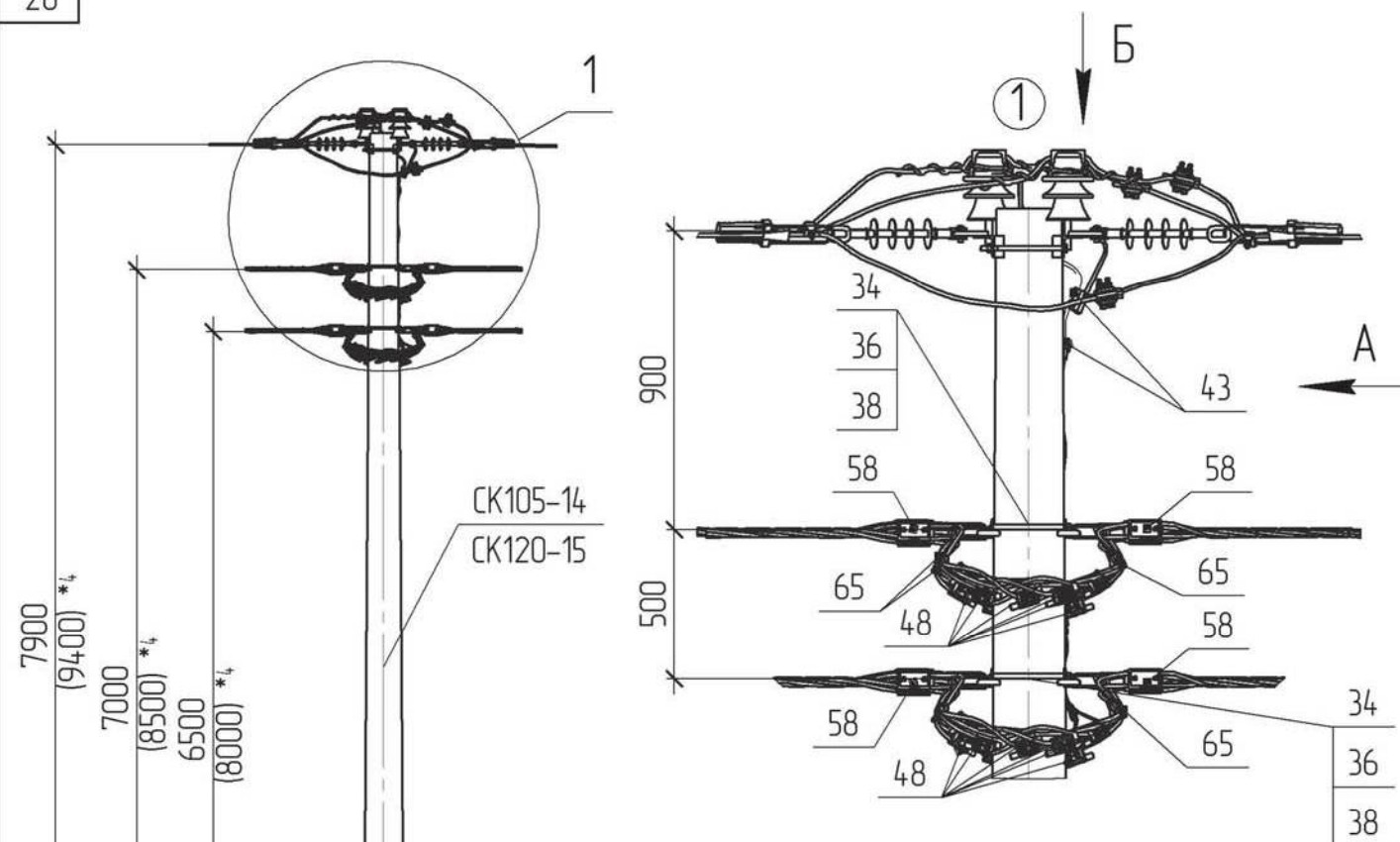
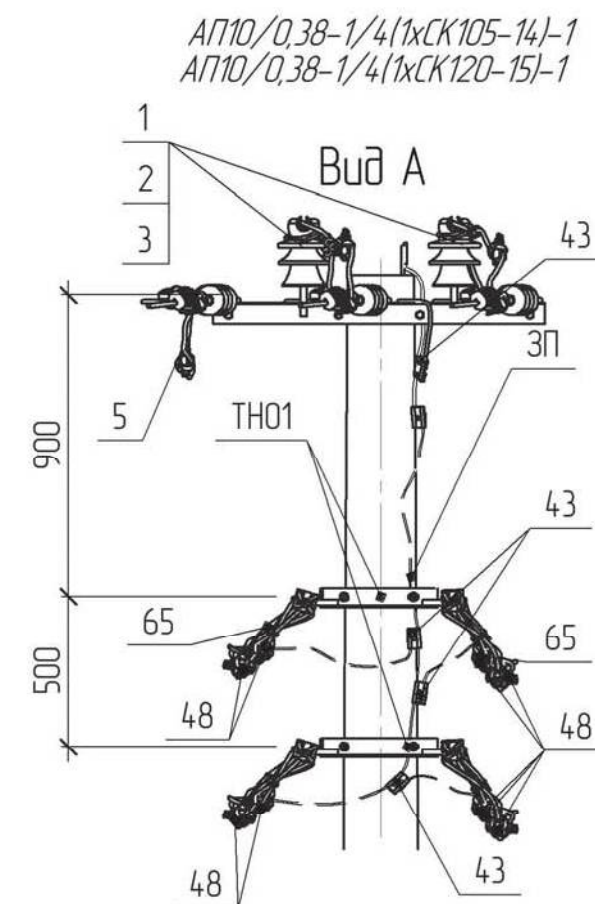
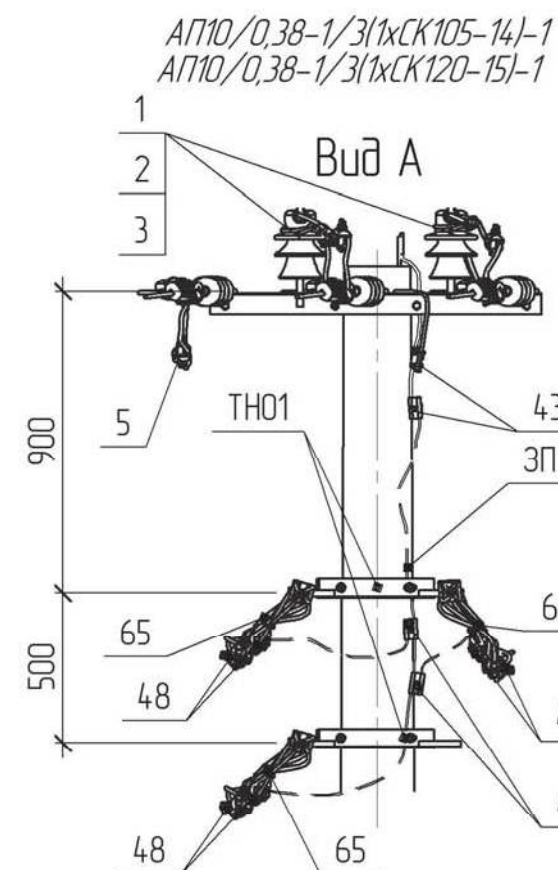
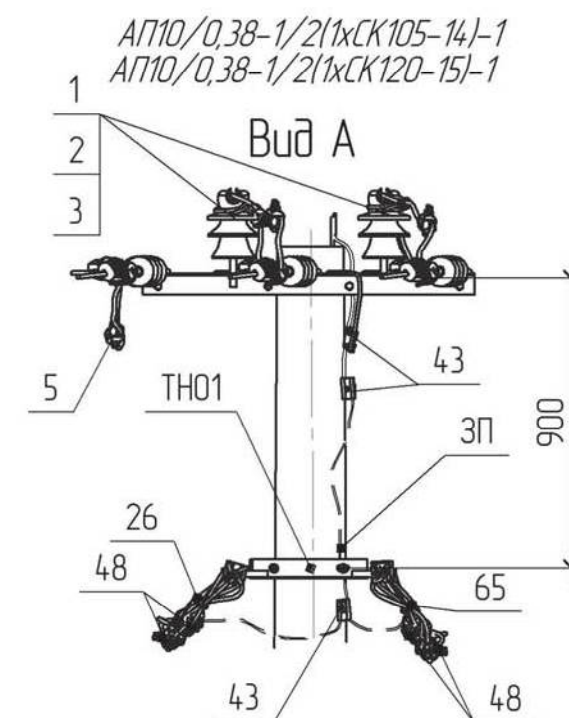
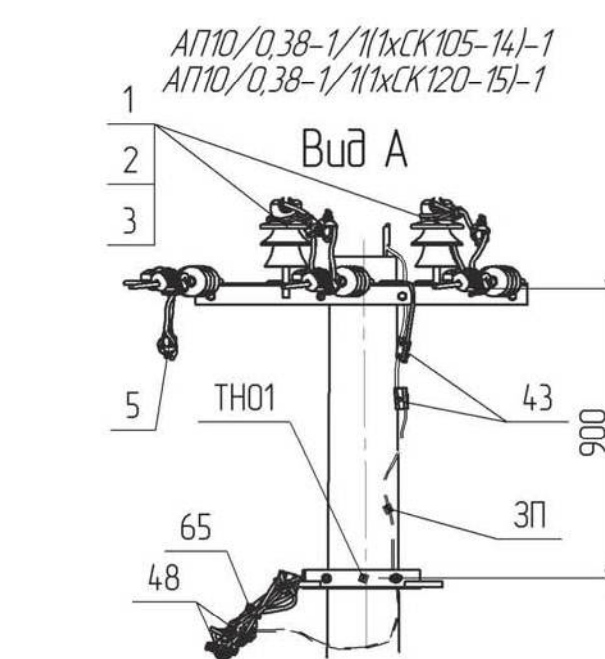




Магістраль П/ІІІ

Магістраль П/ІІ



*1 Тип арматури залежить від перерізу проводу магістралі (див 1.14/7)

*4 Значення у дужках наведені для опори зі стояком СК120-[]

*5 Для кутів відхилення магістралі більших за 55° використовувати траверсу ТМЗ031.

*6 Опція Р означає, що натяжний затискач має антірекінзову систему. Р додається до найменування затискача, якщо проєктована лінія знаходиться в 3-5 районі за ступенем забруднення атмосфери С3 згідно п. 1.9. ПУЕ:2006

Приб'язаний

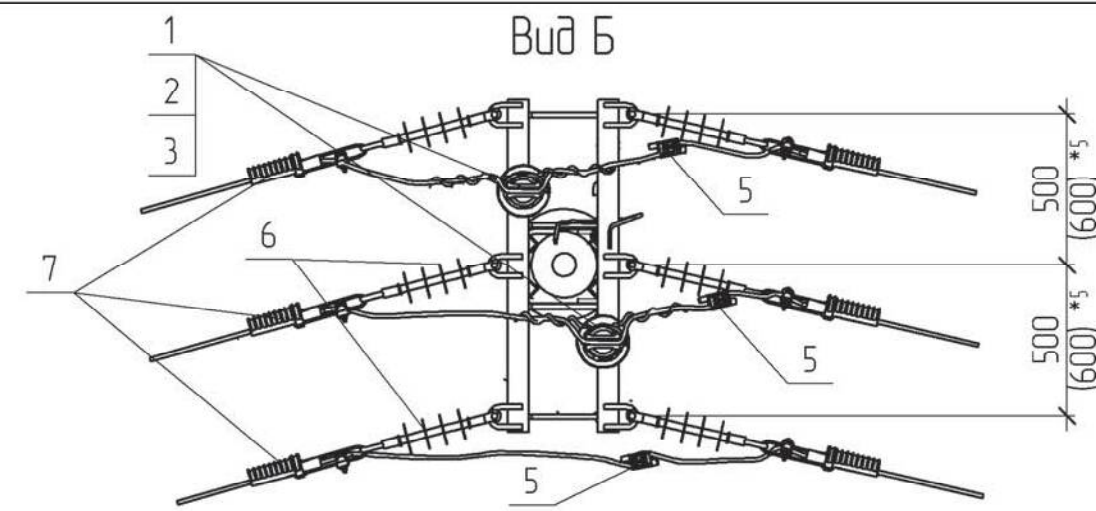
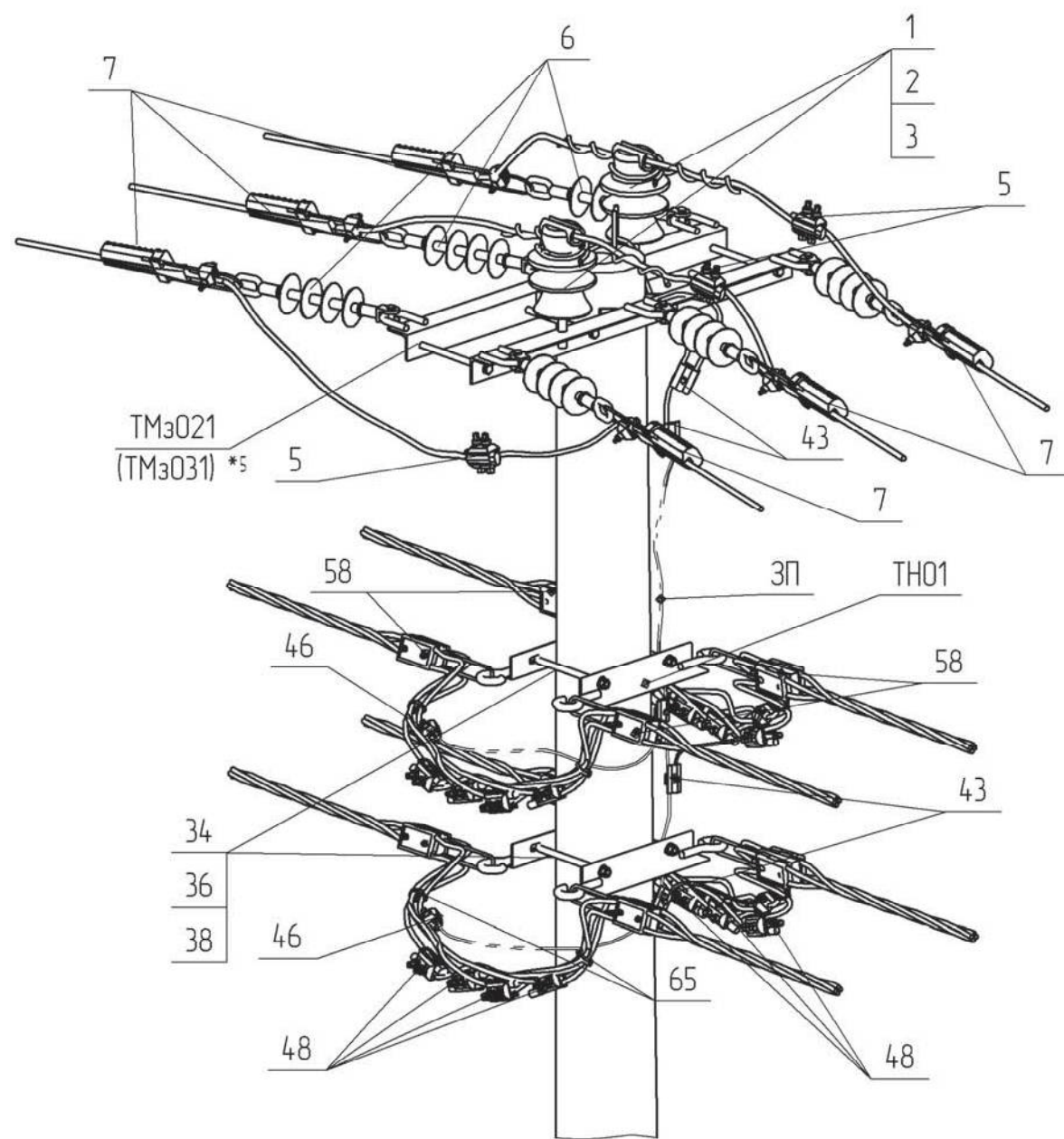
Інв. №

Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата
ГП			Журавльов		21.08
Н.контр.			Блінов		21.08
Перевір.			Меркоман		29.08
Розроб.			Іщук		27.08

1.14/3-13

Анкерна полегшена опора
 АП10/0,38-1/[](1xСК105-14)-1
 АП10/0,38-1/[](1xСК120-15)-1

Стадія	Аркцш	Аркцшів
РП	1	2
НВП ТОВ „ЕНЕРГОЛІГА“		



Величина кута повороту α , ° в залежності від тяжіння T_{max} , кількості ліній П/Л 0,38 кВ та типу стояка

Інв. №	ориг.	Підпис і дата	Зам. інв. №	Макси- мальне тяжіння П/Л 6-10кВ, кН	Макси- мальне тяжіння П/Л 0,38кВ, кН	Кількість кіл П/Л 0,38кВ	СК105-14		СК120-15	
							Кут повороту α , град.			
2	2					0	90	90		
						1	90	75		
						2	75	60		
						3	60	50		
						4	50	40		
4	2					0	55	45		
						1	45	35		
						2	40	30		
4	4					0	55	45		
						1	40	30		
						2	30	25		

Поз.	Позначення	Найменування	Без лінії 0,38 кВ	Кількість кіл П/Л 0,38 кВ				Маса од. кг	Примітка
				1	2	3	4		
		Залізобетонні елементи:							
СК105-14	ТУ.У.В.2.6.0249543-35-95	Стояк СК105-14	1	1	1	1	1		
СК120-15	ТУ.У.В.2.6.0249543-35-95	Стояк СК120-15							
		Сталеві конструкції:							
ТН01	1.14/6-06	Траверса ТН01		1	1	2	2	3.08	
ТМз021	180.2н./5-16	Траверса ТМз021	1	1	1	1	1	19.03	0°≤α≤55°
ТМз031 *5	180.2н./5-19	Траверса ТМз031						21.16	55°≤α≤90°
ЗП	ГОСТ839-80	Провід А16, L=0.5 п.м.		3	4	7	8	0.03	
34	ДСТУ ГОСТ 7798:2008	Болт 16х300		2	2	4	4	0.5	
36	ДСТУ ГОСТ 5915:2008	Гайка М16		2	2	4	4	0.02	
38	ГОСТ 11371-78	Шайба 16		2	2	4	4	0.01	
	Всього на опорі, кг							29.68	
		Лінійна арматура:							
1	ТУ У 26.2-00214652-003:2010	Ізолятор ШФ-20Г1	2	2	2	2	2	3.8	
2	ТУ 35-2036-90	Ковпачок К-6	2	2	2	2	2	00.3	
3 *1	SICAME	В'язка спіральна діелектрична PLCDT2	2	2	2	2	2	0.17	50-70 мм ²
		В'язка спіральна діелектрична PLCDT3						0.20	95-120 мм ²
5 *1	SICAME	Затискач прокалюючий TTDC28401 FBA	3	3	3	3	3	0.39	50-120 мм ²
6	SICAME	Ізолятор натяжний PSI15CE	6	6	6	6	6	1.46	
7 *1	SICAME	Затискач натяжний PA2870 P *6	6	6	6	6	6	0.54	50-70 мм ²
		Затискач натяжний PA28120 P *6						0.82	95-120 мм ²
43	SICAME	Затискач плашковий PGA 101	1	2	3	4	5	0.055	
46 *1	SICAME	Затискач для повторних заземлень TND 151		1	2	3	4	0.11	25-95 мм ²
		Затискач для повторних заземлень TND 241						0.17	120 мм ²
48 *1	SICAME	Затискач прокалюючий магістральний TTD 301 GP		4	8	12	16	0.24	25-95 мм ²
		Затискач прокалюючий магістральний TTD 401 GP						0.39	120 мм ²
58 *1	SICAME	Затискач натяжний магістральний GUKo1		2	4	6	8	0.8	25-50 мм ²
		Затискач натяжний магістральний GUKo2						1.23	70-120 мм ²
65	SICAME	Хомут ССД 9-62		2	4	6	8	0.04	
	Додаткове обладнання								