

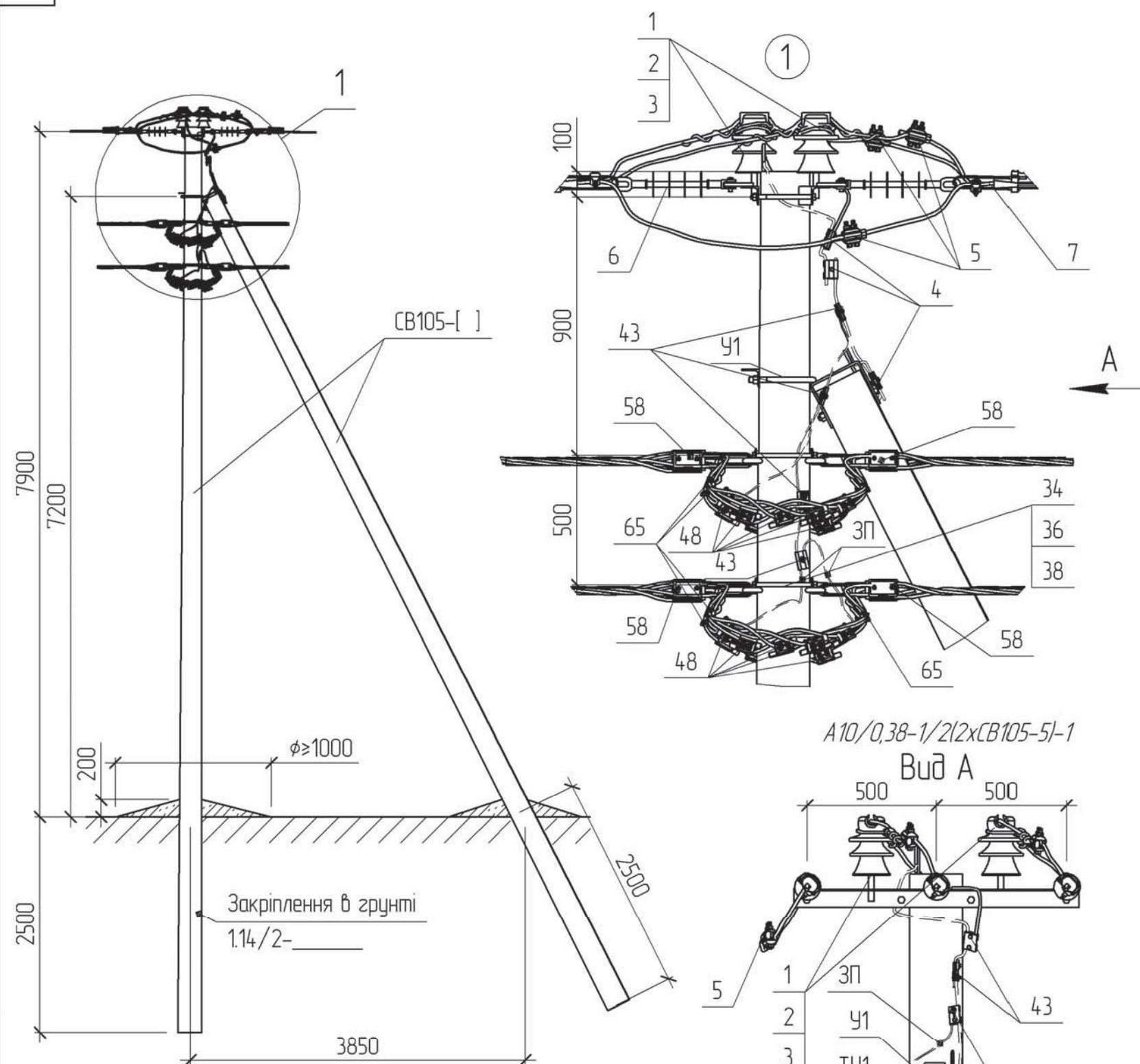
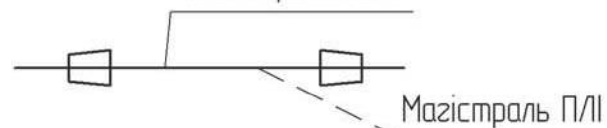
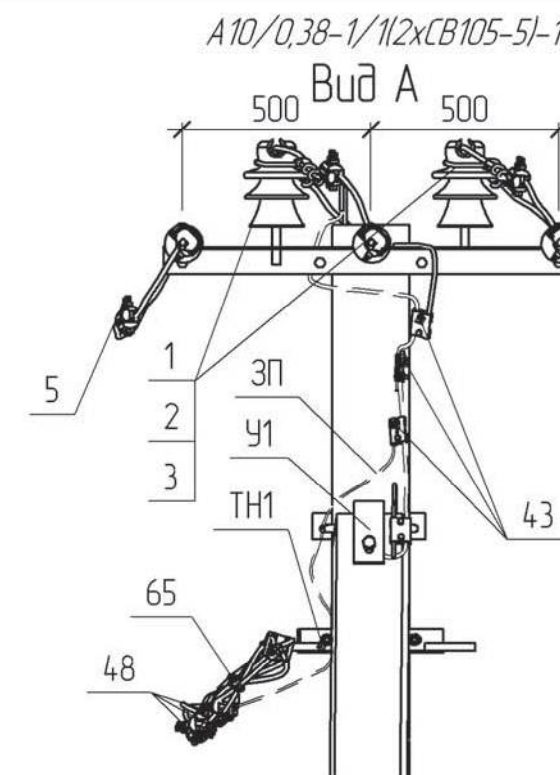
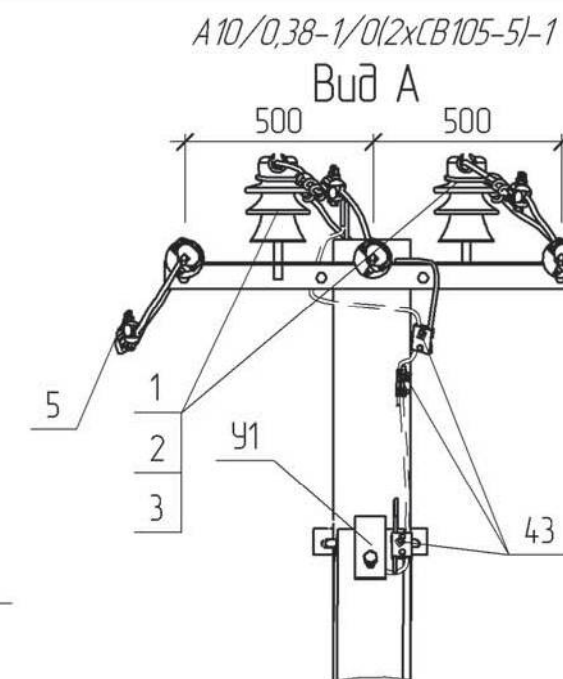


Схема встановлення опори
Магістраль П/ІЗ

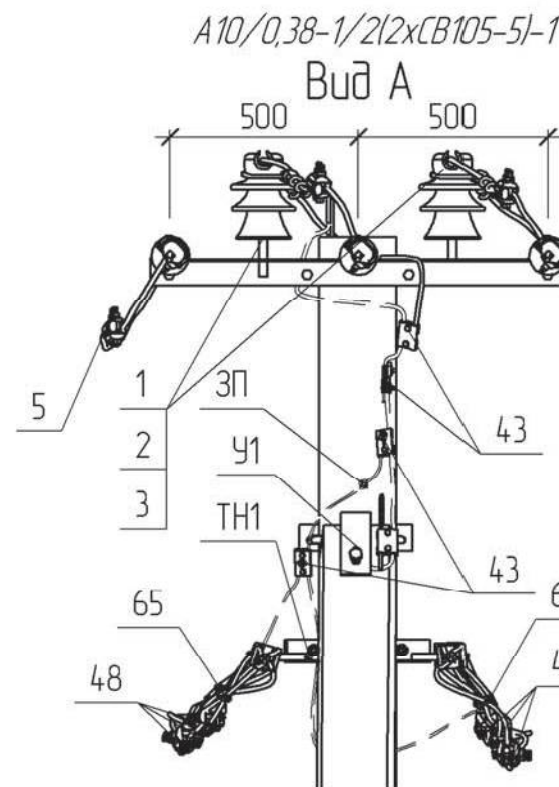
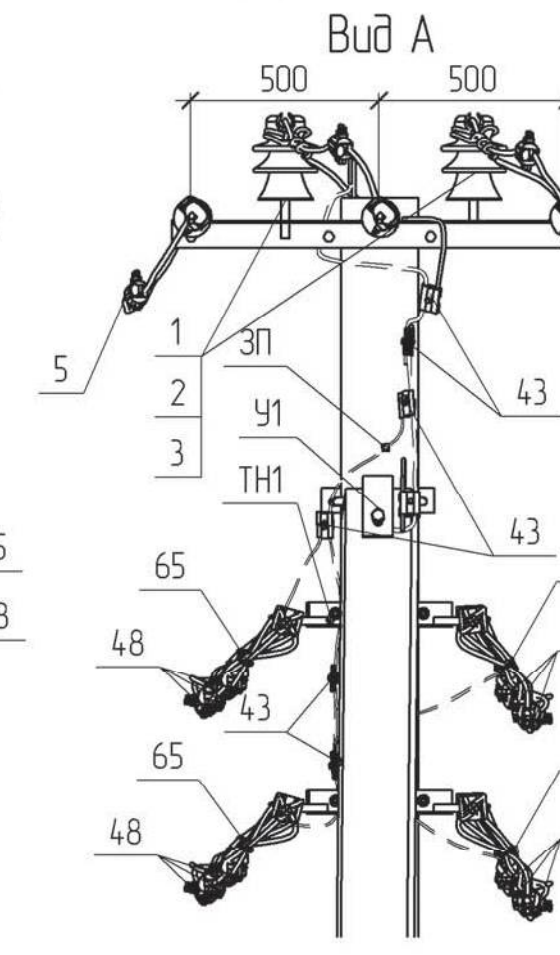
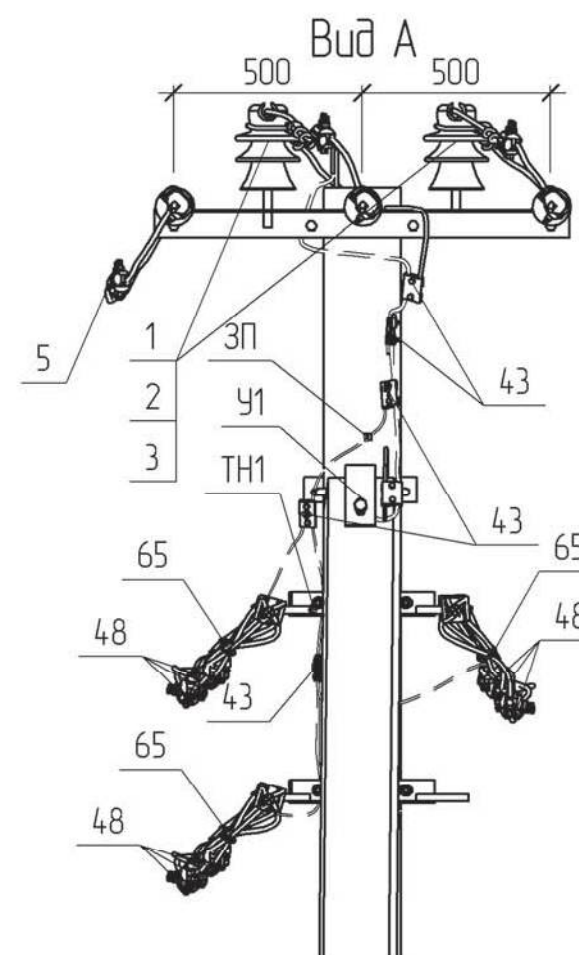


Магістраль П/ІІ



A10/0,38-1/3(2xCB105-5)-1

A10/0,38-1/4(2xCB105-5)-1



Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата
ГІП			Журавльов	<i>[Signature]</i>	29.08
Н.контр.			Блінов	<i>[Signature]</i>	29.08
Перевір.			Меркоман	<i>[Signature]</i>	29.08
Розроб.			Іщук	<i>[Signature]</i>	29.08
Інв. №					

1.14/3-18

Анкерна опора
A10/0,38-1/1(2xCB105-5)-1

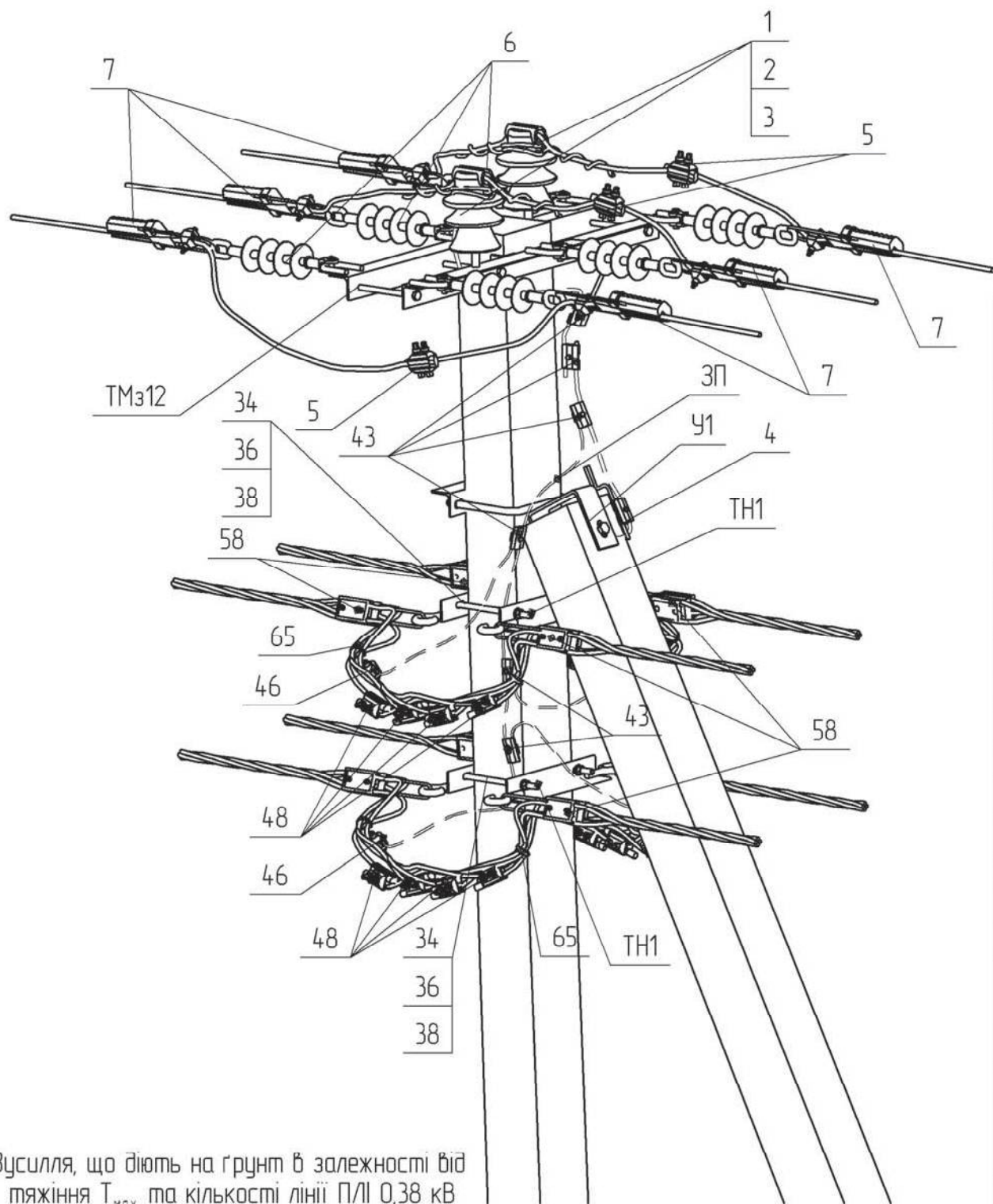
Стадія	Аркцш	Аркцшів
РП	1	2
НВП ТОВ „ЕНЕРГОЛІГА“		

*1 Тип арматури залежить від перерізу проводу магістралі, див 1.14/7
*6 Опція Р означає, що натяжний затискач має антітрекінгову систему.
Р додається до найменування затискача, якщо проектувана лінія знаходиться в 3-5 районі за ступенем забруднення атмосфери СЗ згідно п. 1.9. ПУЕ:2006

Зам. інв. №

Підпис і дата

Інв. № друг.



Поз.	Позначення	Найменування	Без лінії 0,38 кВ	Кількість кіл ПЛІ 0,38 кВ				Маса од. кг	Примітка
				1	2	3	4		
		Залізобетонні елементи:							
СВ105-[]	ТУ.У.В.2.6.00113997.004-94	Стояк СВ105-[]	2	2	2	2	2	1180	
		Сталеві конструкції:							
ТН1	1.14/6-05	Траверса ТН1		1	1	2	2	2.85	
ТМз12	180.2н./5-15	Траверса ТМз12	1	1	1	1	1	18.24	
У1	180.2н./5-1	Кронштейн У1	1	1	1	1	1	6.9	
ЗП	ГОСТ839-80	Провід А16, L=0.5 п.м.		3	4	7	8	0.03	
ЗП1		φ 10, ДСТУ 4738:2008, L=1.3 п.м.	1	1	1	1	1	0.81	
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								
		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 проколюючий 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 Р *6	6	6	6	6	6	0.54	50-70 мм ²
		Затискач натяжний PA28120 Р *6						0.82	95-120 мм ²
43	SICAME	Затискач плашковий PGA 101	3	4	5	6	7	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 проколюючий магістральний TTD 301 GP		4	8	12	16	0.24	25-95 мм ²
		Затискач проколюючий 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 CCD 9-62		2	4	6	8	0.04	
	Додаткове обладнання								

Інв. №	ориг.	Підпис і дата	Зам. інв. №	Зусилля, що діють на ґрунт в залежності від тяжіння T_max та кількості лінії ПЛІ 0,38 кВ	
				Максимальне тяжіння ПЛІ 6-10кВ T_max, кН	Максимальне тяжіння ПЛІ 0,38кВ T_max, кН
2	2				
4	2				
4	4				