

Інв. № ориз.	Підпис і дата	Зам. інв. №

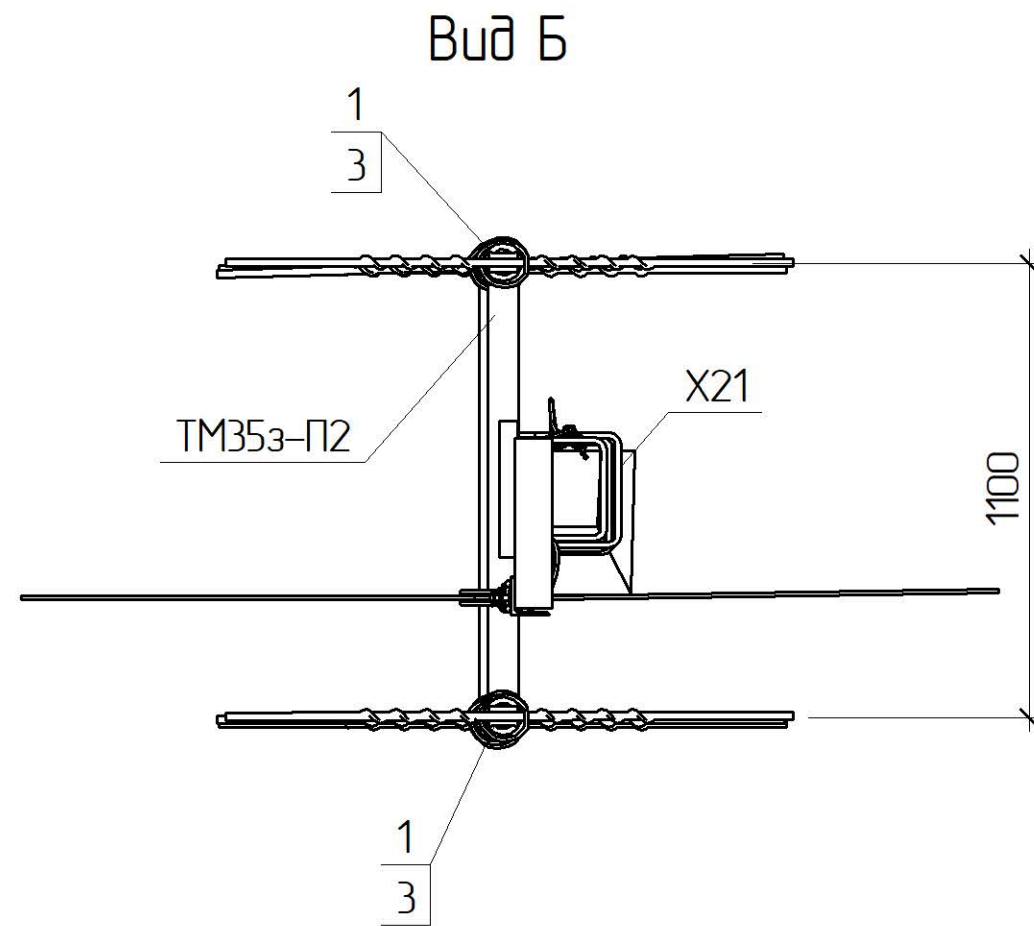
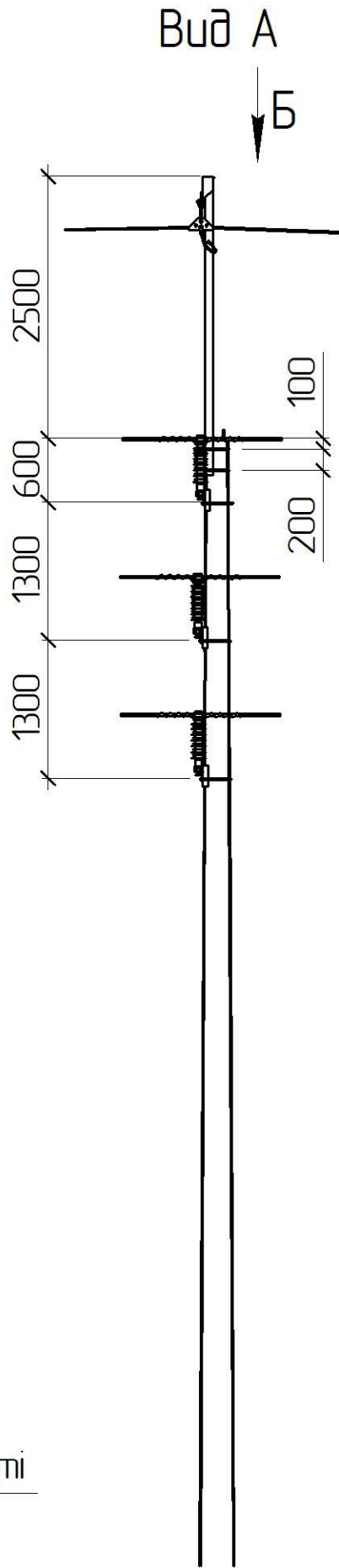
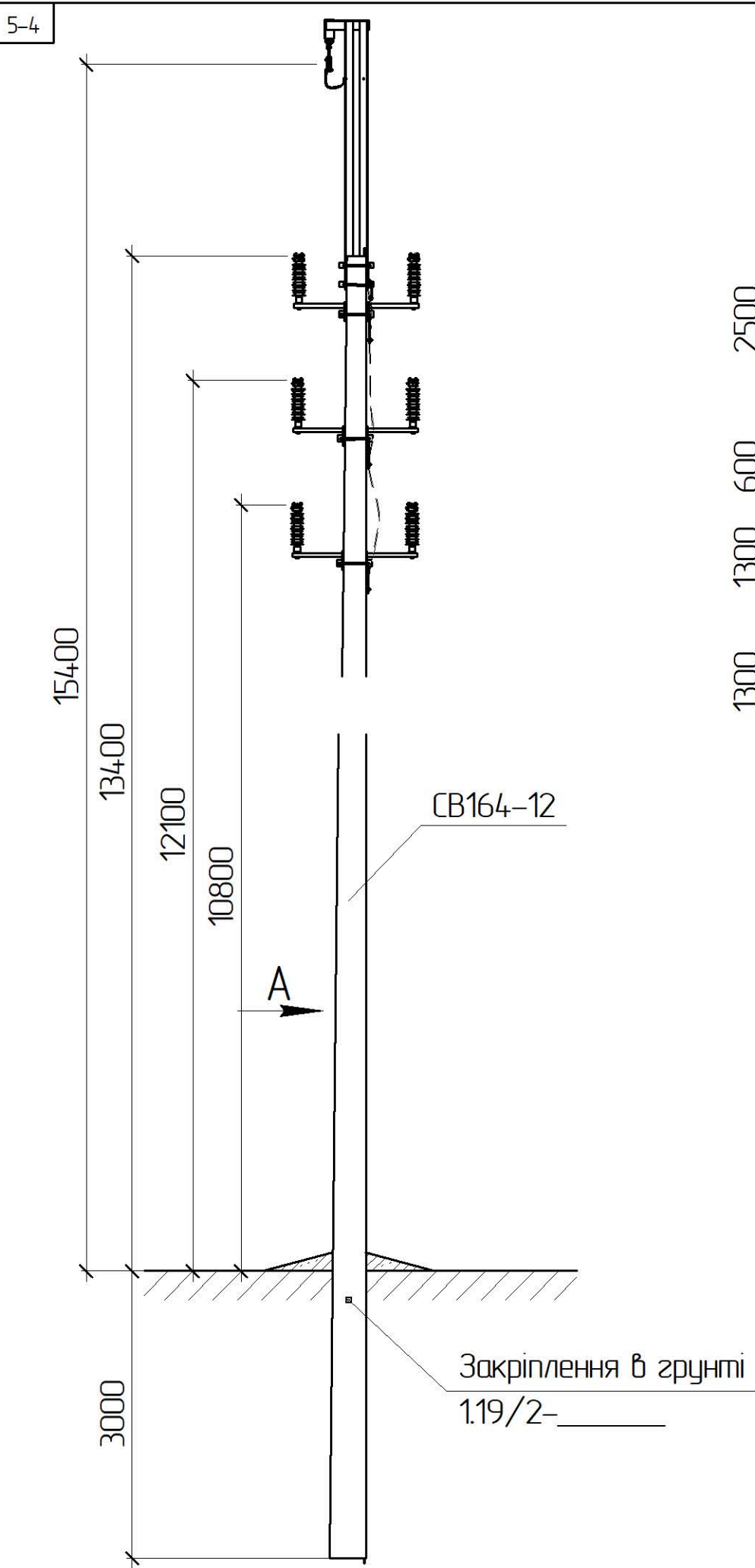
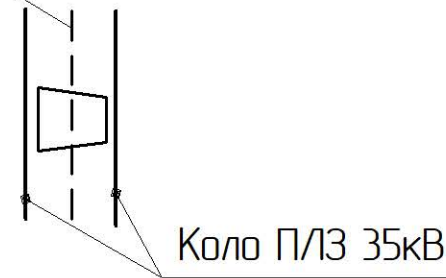


Схема встановлення опори

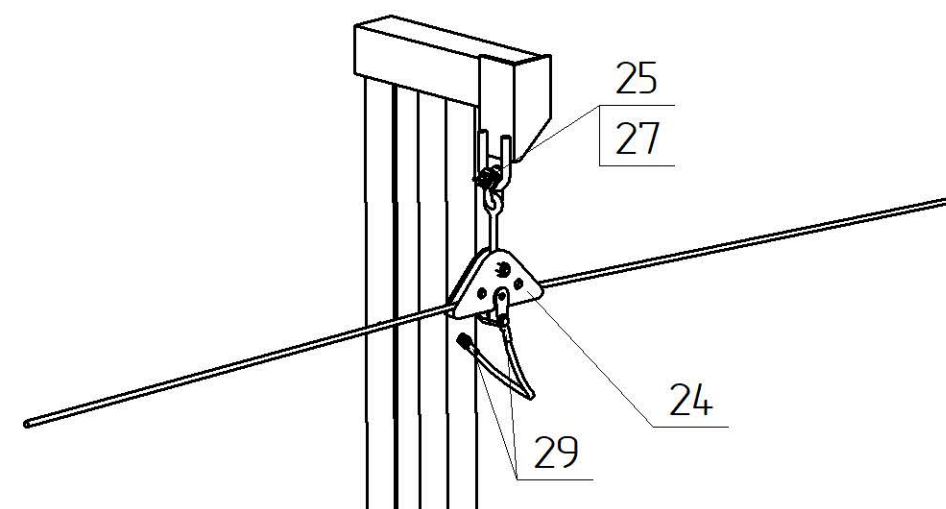
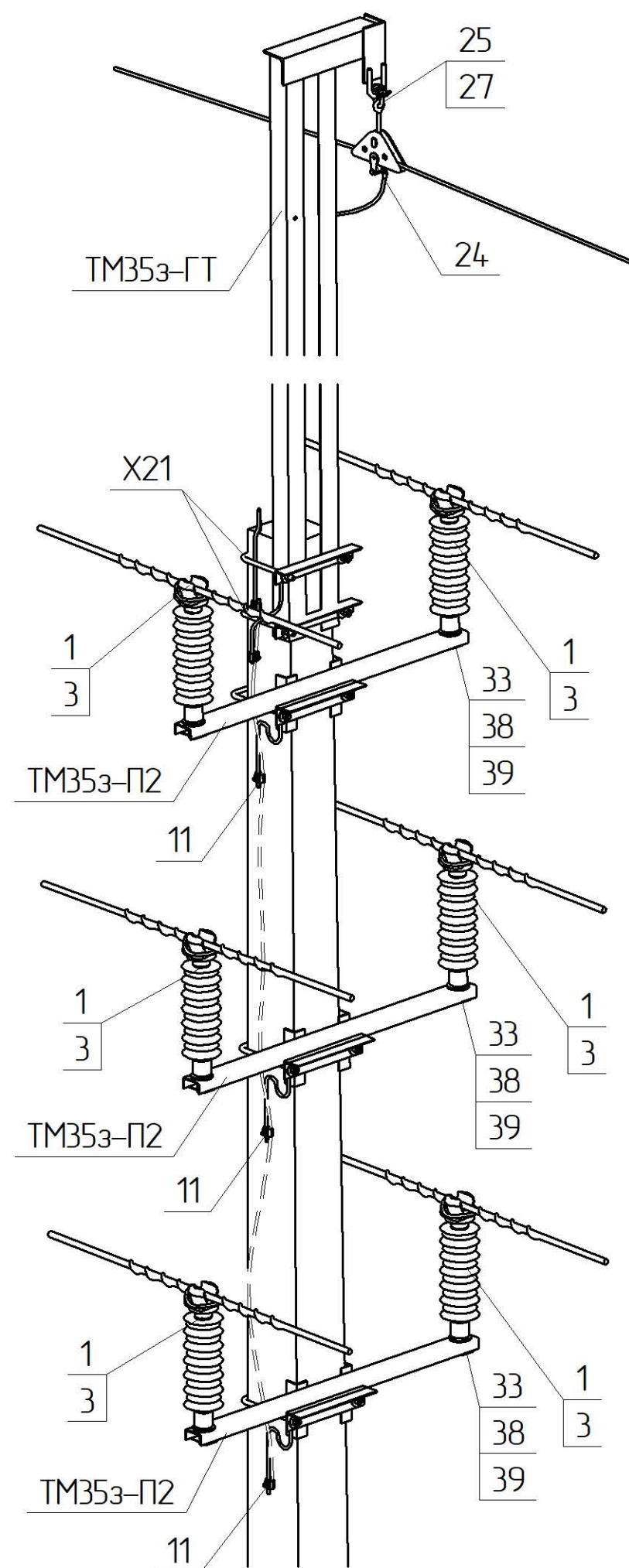
Грозозахисний трос



Коло П/З 35кВ

*1 Тип арматури залежить від перерізу проводу магістралі, див 1.19/7

							1.19/5-01						
Прив'язаний				Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	Проміжна опора з грозозахисним тросом ПЗ5-2з(1хСВ164-12)-1	Стадія	Аркуш	Аркушів
				ГП		Журавльов			11.19		РП	1	2
				Н.контр.		Ковальчук			11.19		 ТОВ „ЕНЕРГОЛІГА” Київ 2019		
				Перевір.		Скребунов			11.19				
				Розроб.		Ястреба			11.19				
Інв. №													



Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од. кг	Примітка
Залізобетонні елементи:					
СВ	ТУ.У.В2.6.00113997.004-94	Стояк СВ-164-12	1	1180	
Сталеві конструкції:					
TM353-П2	1.19/6-02	Траверса TM353-П2	3	9,71	
TM353-ГТ	1.19/6-04	Траверса TM353-ГТ	1	51,88	
X21	3.17/5-28	Хомут X21	2	1,4	
33	ДСТУ ГОСТ 7798-2008	Болт М24х75	6	0,35	
38	ГОСТ 11371-78	Шайба 24	6	0,02	
39	ГОСТ 6402-70	Шайба пружинна 24	6	0,02	
ЗП1	ДСТУ 4738:2007 ISO 1461:2009	Ст. круг φ10 В2 з цинковим покриттям, L=4 п.м.	1	2,48	
Всього на опорі, кг					
Лінійна арматура:					
1 *1	PSI 42 RD	Ізолятор стрижневий	6	3,85	
3 *1	PLDT3 CR	В'язка спіральна діелектрична	6	0,20	70-95 мм²
	PLDT4 CR			0,21	120-185 мм²
11	PGA 101	Затискач плашковий	5	0,055	
24	ТУ У 34.00130441-018-96	Затискач підтримуючий глухий ПГН-1-5	1	0,70	35 мм²
25	ТУ У 34.00130441-005-95	Скоба СК-7-1А	1	0,10	
27	ПРВ-7-1	Ланка проміжна вивернута	1	0,43	
29	УСА035М10ТН	Наконечник трубочастий	2	0,05	35 мм²
Додаткове обладнання					
1.19/5-01					
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата
					Арк.
					2