

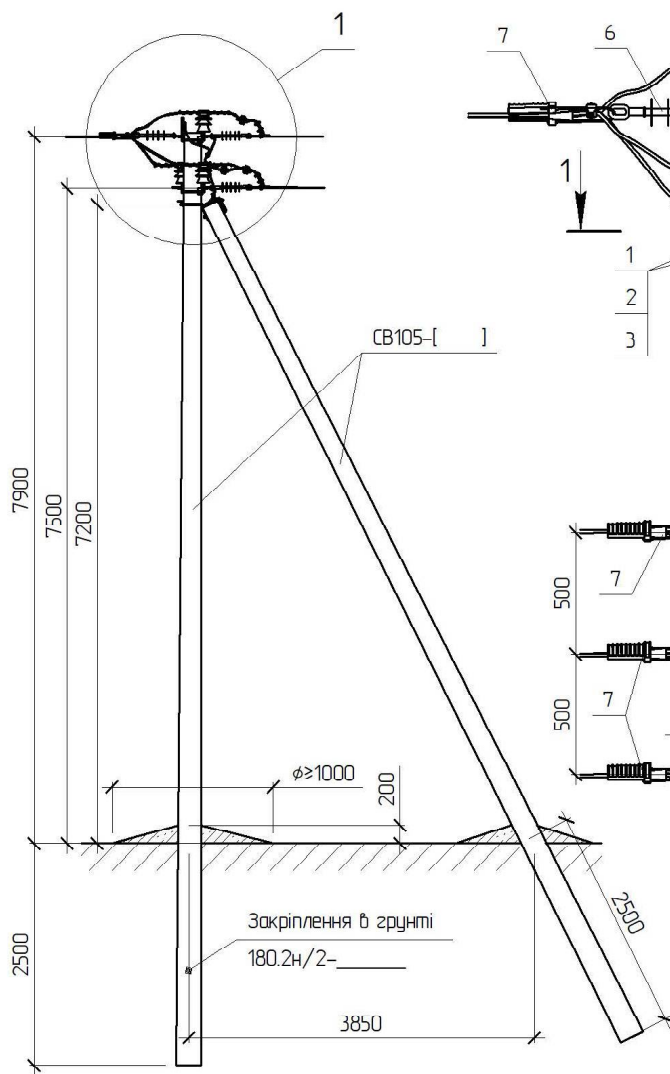
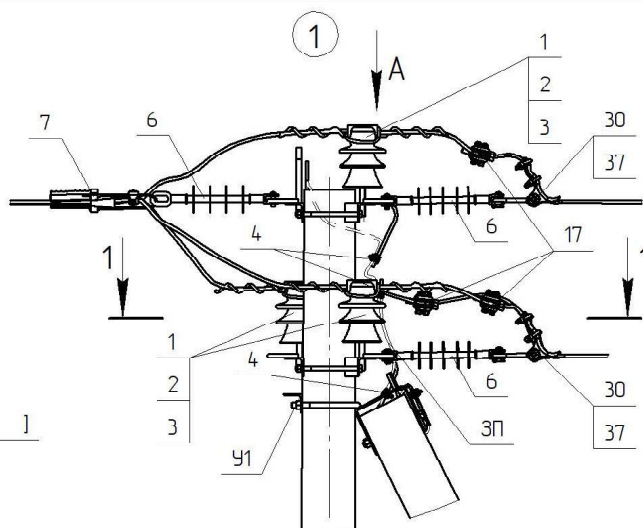
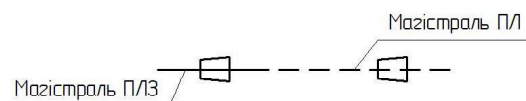
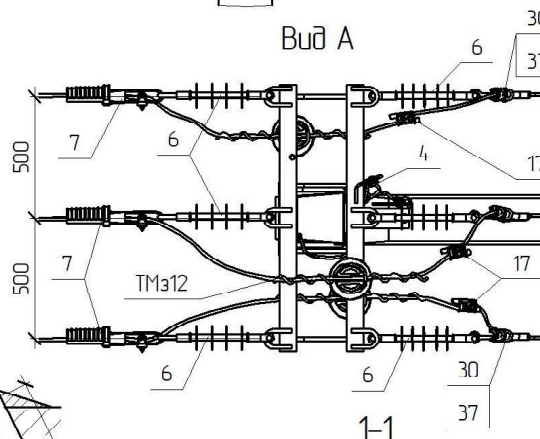


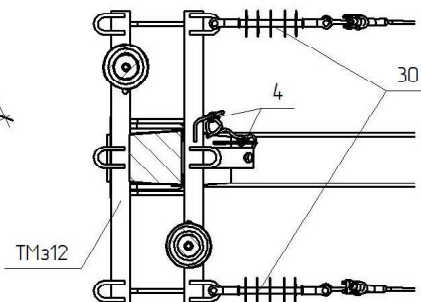
Схема встановлення опори



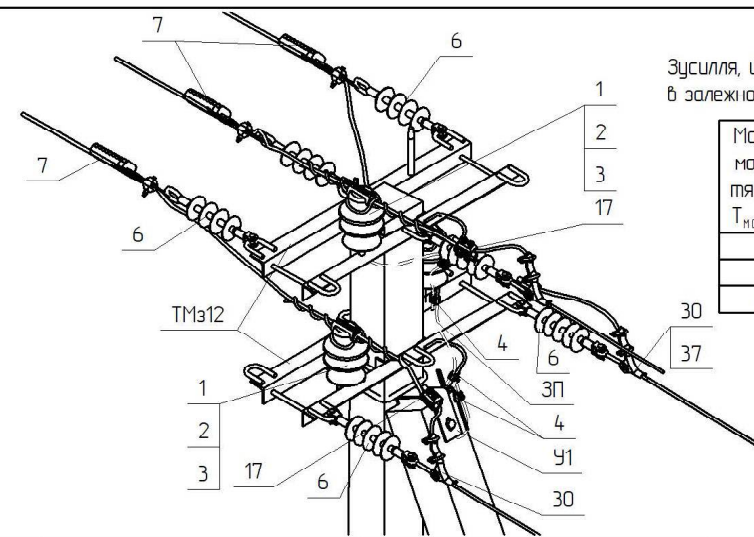
Вид А



1-1



ТМз12



Зусилля, що діють на ґрунт
в залежності від тяжіння $T_{\text{мox}}$

Макси- мальне тяжіння $T_{\text{мox}}$, кН	Спускаюче зусилля на ґрунт N_p , кН
2	30
4	4,3
6	56

Поз	Позначення	Найменування	Кільк	Маса од. кз	Примітка
Залізобетонні елементи:					
СВ105-[]	ТУ У В.2.6.00113997.004-94	Стояк СВ105-[]	2	1180	
Сталеві конструкції:					
ТМз12	180.2н./5-15	Траверса ТМз12	2	18,24	
У1	180.2н./5-1	Кронштейн У1	1	6,9	
ЗП	ДСТУ 4738:2007 ISO 1461:2009	Ст. круг $\phi 10$ В2 з цинковим покриттям, L=2 м.	1	1,24	
Всього на опорі, кз				44,62	
Лінійна арматура:					
1	SICAME	Ізолятор ШФ20-Г1	3	3,8	
2	ТУ 35-2036-90	Каблчак К-6	3	0,03	
3 *1	SICAME	В'язка спіральна діелектрична PLDT2 R	3	0,18	50-70 мм²
		В'язка спіральна діелектрична PLDT3 R		0,185	95-120 мм²
4	SICAME	Затискач плашковий PGA 101	5	0,055	
6	SICAME	Ізолятор натяжний PSI15CC	6	1,34	
7 *1	SICAME	Затискач натяжний PA2870	3	0,54	50-70 мм²
		Затискач натяжний PA28120		0,82	95-120 мм²
17 *1	SICAME	Затискач односторонньо прокалюючий NTDC28401	3	0,39	50-120 мм²
30	SICAME	Затискач натяжний AD 15 AL	3	0,5	
37	ТУ У 34.00130441-007-95	Ланка проміжна бібернута ПРВ-7-1	3	0,43	
Додаткове обладнання					
-	180.2н/4-01	Захисний апарат ПЛЗ ASIC 150u	1	2,1	
-	180.2н/4-03 (04)	Встановлення обмежувача перенапруг ОПН	1	25	

180.2н/3-22

Прив'язаний

Інв. №

1	-	Зам.	10-1		02.19
Зм	Кільк	Арк.	№ док.	Підпис	Дат
ГІП		Власюк			
Н.контр.		Галюк			
Перевір.		Борисенко			
Розроб.		Скворцова			

Перехідна анкерна опора
ПА10-1(2хСВ105-3.6)-1
ПА10-1(2хСВ105-5)-1

Сторінка	Аркуш	Аркушів
РП	1	1
ВП НТЦЕ ДП НЕК „УКРЕНЕРГО” Київ		

Підвіс встановлюється в сторону рівноважної сили від тяжіння проводів

*1 Тип арматури залежить від перерізу проводу магістралі, див 180.2н/6