

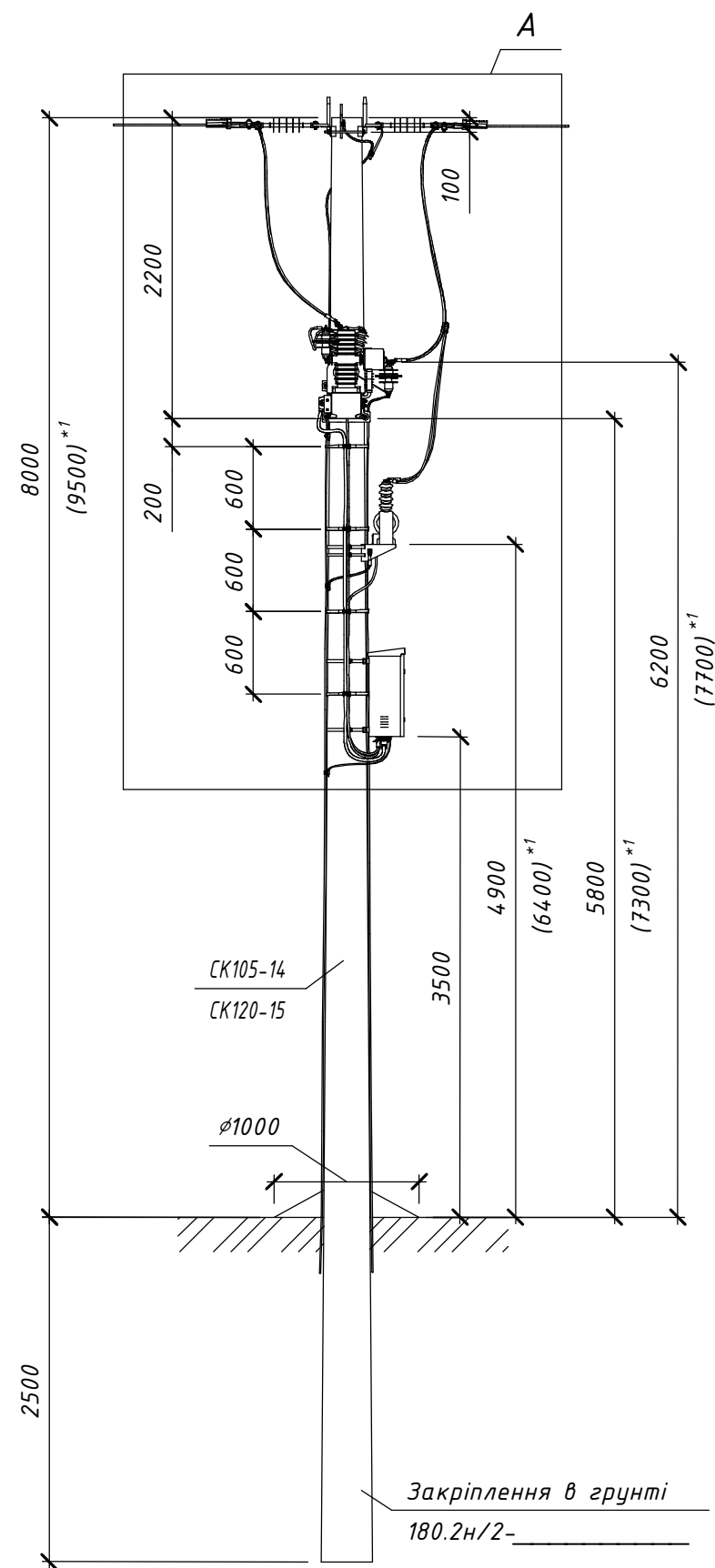
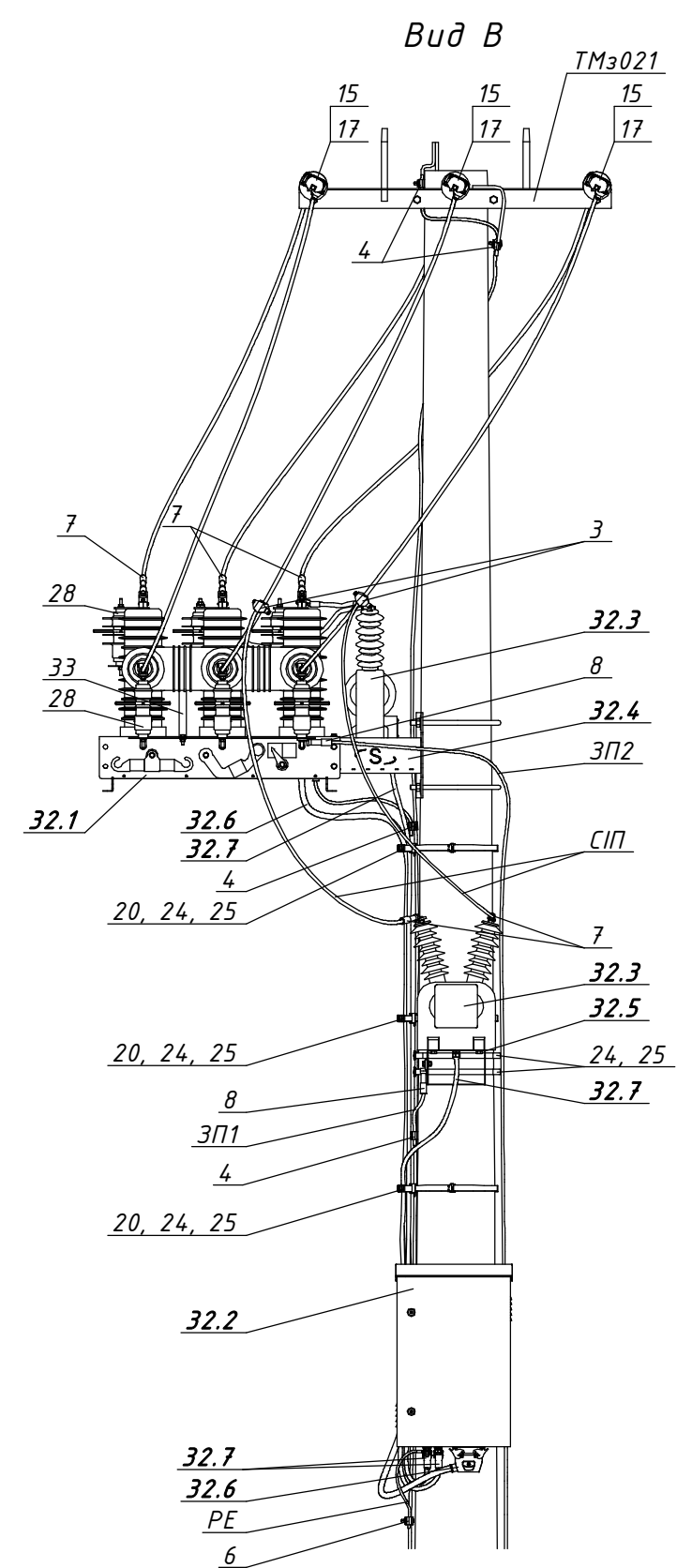
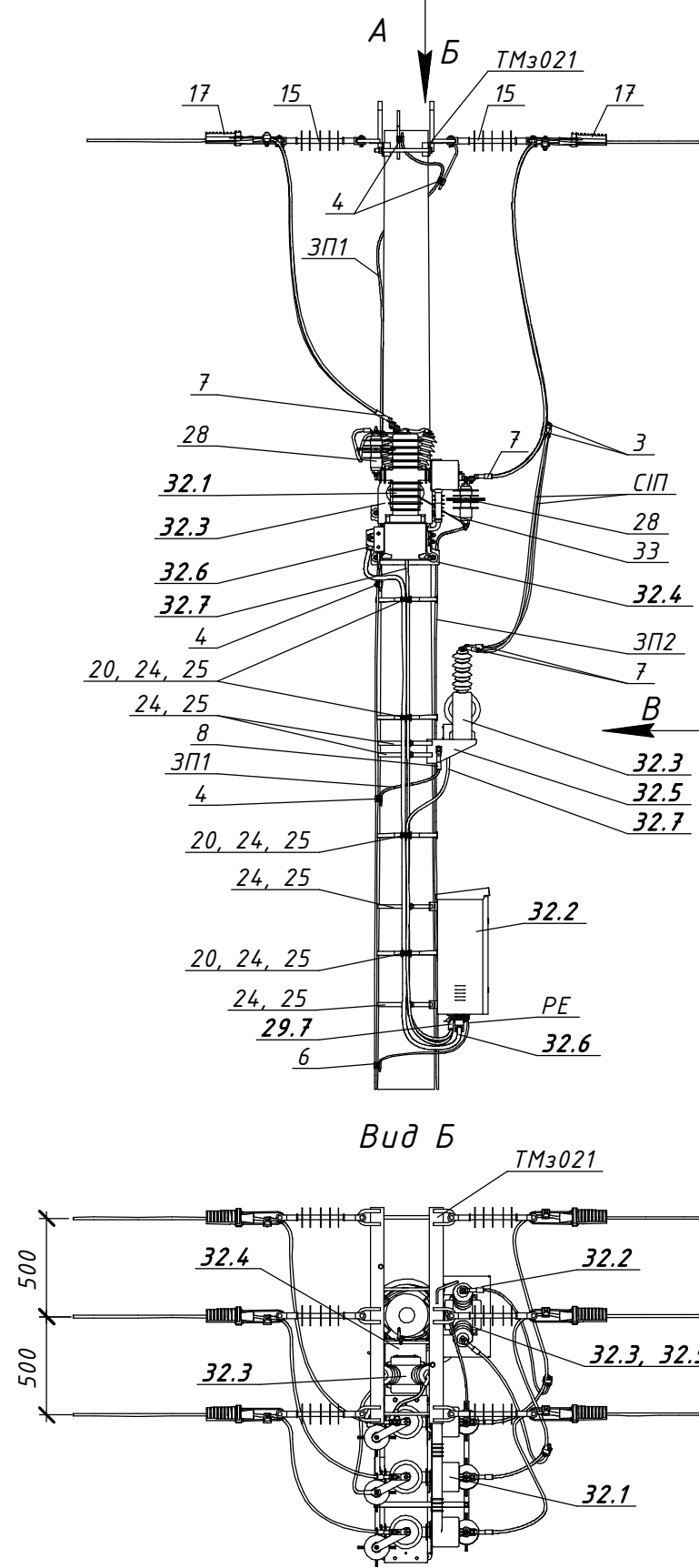
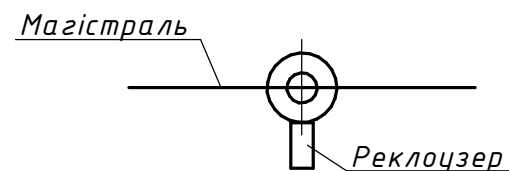


Схема встановлення опори



*1 - Значення у дужках наведено для стоек СК120

Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата
Розробив	Ковальчук				03.23
Перевірів	Ястреба				03.23
Н.контр.	Мишко				03.23
Інв. №		ГІП	Меркотан		03.23

22.23.ЕНА/2-09

Встановлення реклоузерів серії AR12

на опорах повітряних ліній напругою 6-10 кВ. Арх. №22.23.ЕНА

Будівельні рішення опор ЛЕП 6-10 кВ

з встановленням реклоузерів AR12

AR12pro+A10-2(ПЛЗ).

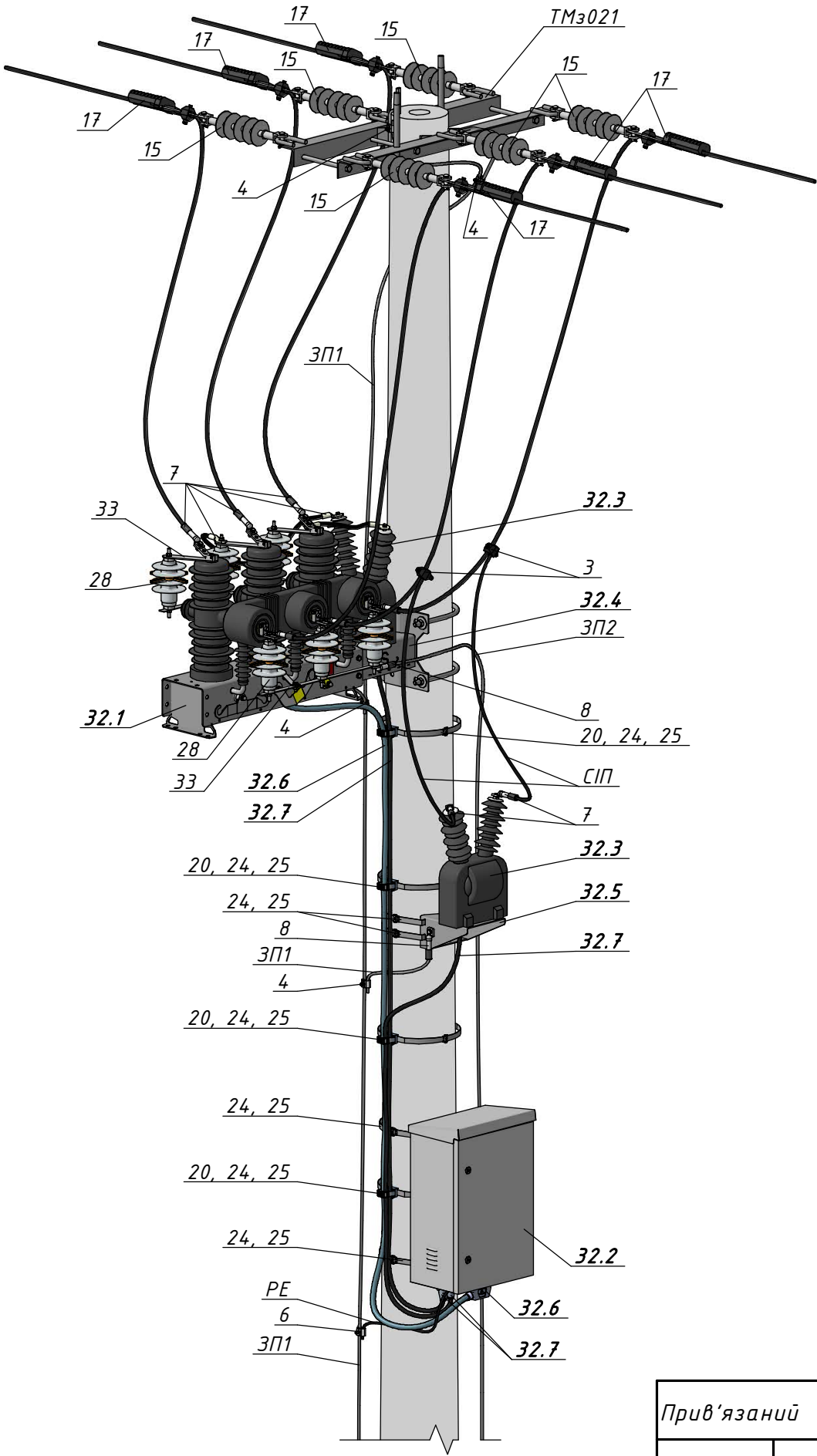
Встановлення реклоузера AR12pro

на анкерній опорі ПЛЗ



ТОВ "ЕНЕРГОЛІГА"

Київ 2023



Поз.	Позначення (Виробник)	Найменування	Кільк.	Маса од. кг	Примітка
		Залізобетонні елементи:			
СК105-14		Стояк СК105-14	1	1580	
СК120-15		Стояк СК120-15		1800	
		Матеріали:			
ЗП1	ГОСТ 839-80	Провід А16	12	0,043	м.п.
ЗП2	ГОСТ 839-80	Провід А16	7	0,043	м.п.
РЕ	ПВ-3 1х4	Провід заземлення	1	0,048	м.п.
		Сталеві конструкції:			
ТМз021	180.2н/5-16	Траверса ТМз021	1	19,03	
24	IF 207 (SICAME)	Бандажна стрічка	12	0,116	м.п.
25	CF20 (SICAME)	Скріпа	8	0,01	
33	(SICAME)	Комплект ошиновки ОПН	1	1,85	
		Лінійна арматура:			
4	PGA 101 (SICAME)	Відгалужувальний плашковий затискач	4	0,14	
6	RDAU 95-10 (SICAME)	Відгалужувальний плашковий затискач	1	0,85	
7	CNA G 28 (SICAME)	Наконечник для захищених проводів	12	0,1	
8	C2NAA G 28 (SICAME)	Наконечник для неізолюваних проводів	2	0,1	
15	PSI 15 CC (SICAME)	Ізолятор натяжний	6	1,46	
17	PA 2850 P (SICAME)	Затискач натяжний	6	1,12	35-70 мм ²
	PA 28120 P (SICAME)			1,25	70-150 мм ²
		Обладнання:			
20	BIC 30-50 (SICAME)	Кабельний хомут	4	0,05	
28	AZBD 151 (SICAME)	Обмежувач перенапруг класу ДН	6	1,85	
32* ²	AR12pro (ТОВ "Автоматизація електромереж")	Реклоузер AR12pro	1	173,5	
32.1		Вакуумний вимикач	1	75	
32.2		Шафа управління та захистів	1	35	
32.3		Трансформатор напруги власних потреб	2	20	
32.4		Кронштейн вакуумного вимикача та ТВП	1	12	
32.5		Кронштейн ТВП	1	2,5	
32.6		Кабель контрольний з'єднувальний	1	3	4 м.
32.7		Кабель оперативного живлення	2	3	4 м.

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

Прив'язаний			
Інв. №			

* - при використанні реклоузера AR12/2 Поз. 32 необхідно замінити відповідним обладнанням згідно до Поз. 31.

Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	22.23.ЕНА/2-09	Арк. 2
-----	--------	------	--------	--------	------	----------------	-----------