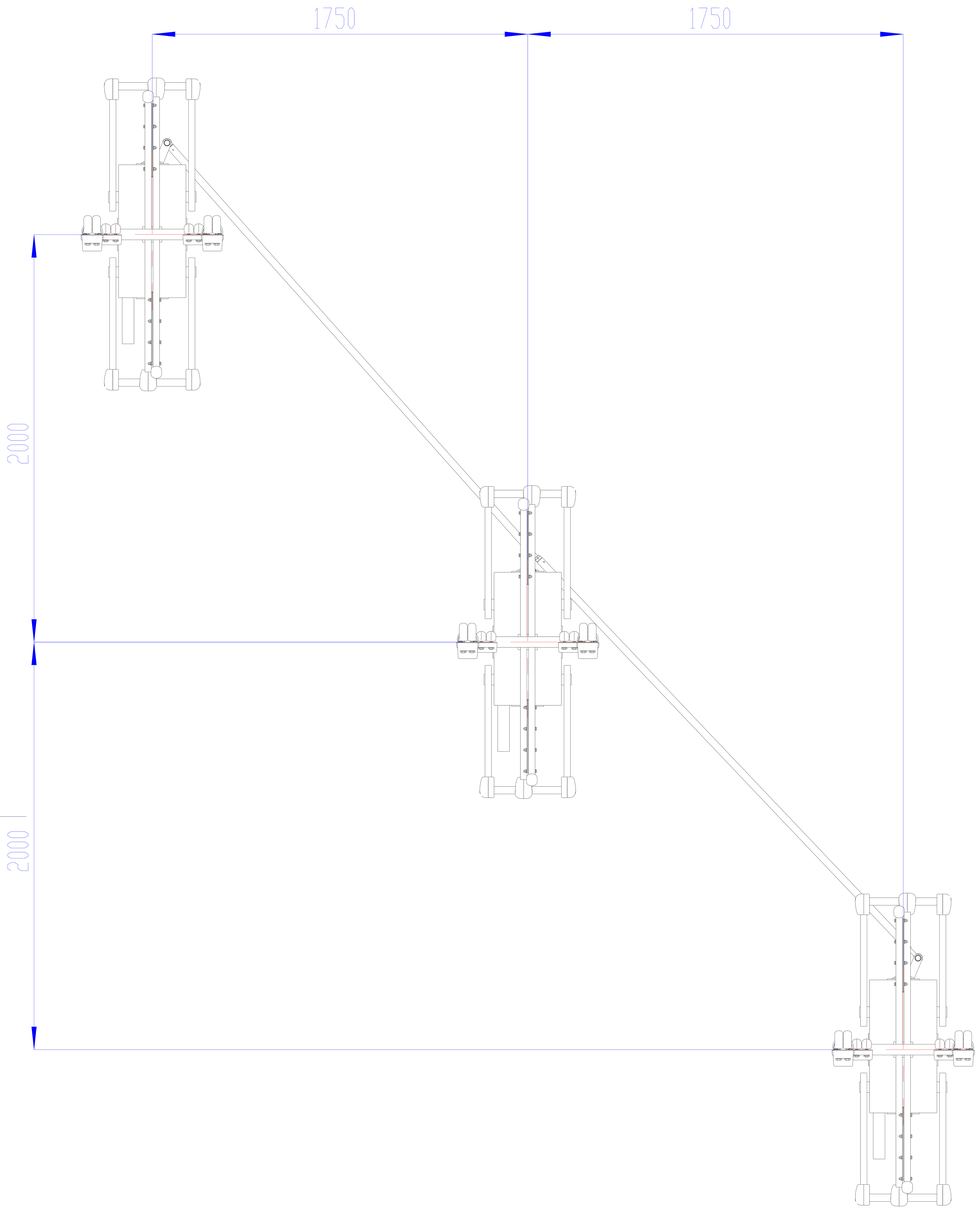
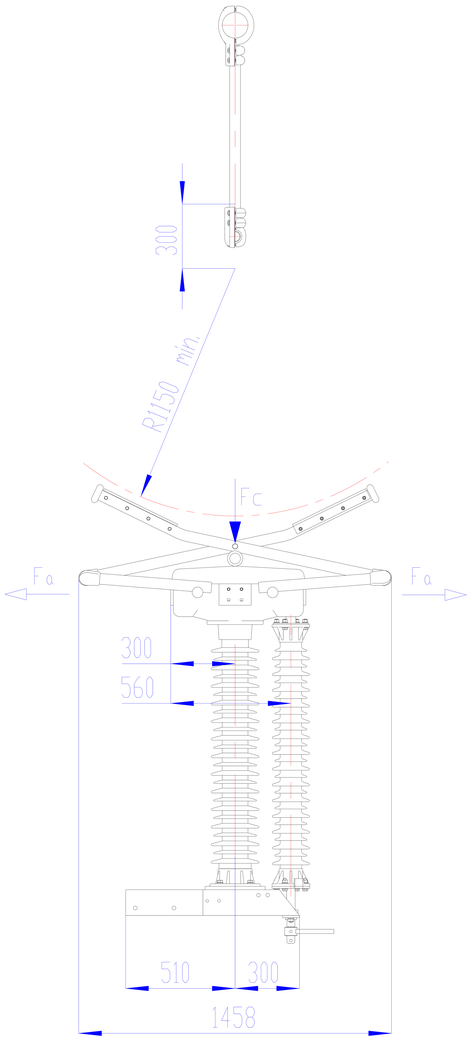
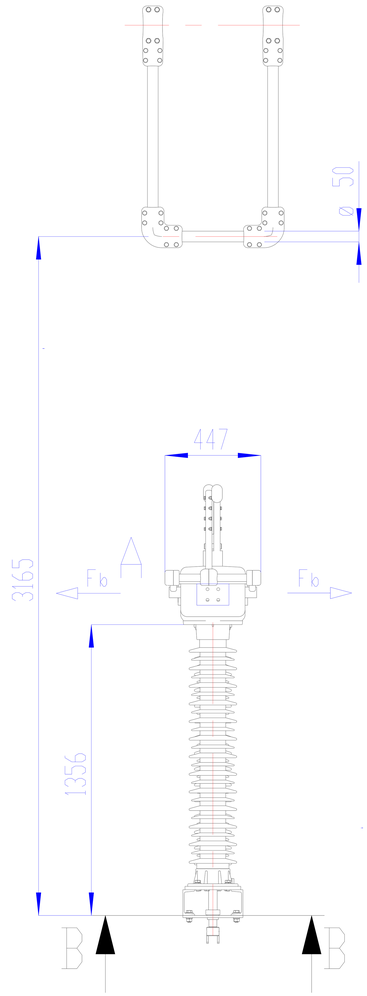


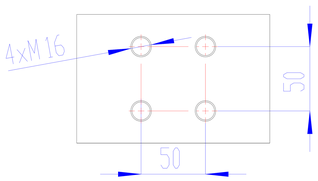




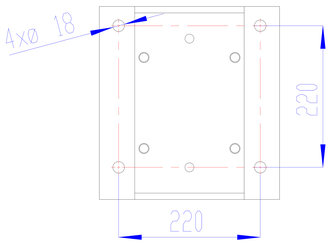
Základní technické údaje Essential technical data		
Jmenovité napětí Rated voltage	U_r	123 kV
Jmenovitý trvalý proud Rated continuous current	I_r	2500 A
Jmenovitý krátkodobý výdržný proud Rated short-time withstand current	I_k	40 kA (1 s.)
Jmenovitý dynamický výdržný proud Rated peak withstand current	I_p	100 kA
Jmenovité výdržné napětí při síťové frekvenci Power frequency withstand voltage		
Fáze - země a mezi fázemi To earth and between phases	U_d	230 kV
V odpojovací dráze Along isolating distance		265 kV
Jmenovité výdržné napětí při atmosférickém impulsu Lighting impulse withstand voltage		
Fáze - země a mezi fázemi To earth and between phases	U_p	550 kV
V odpojovací dráze Along isolating distance		630 kV

Jmenovité mechanické zatížení svorek Rated terminals mechanical load				
Izolátor Insulator	Statický Static			Dynamický Dynamic
	F_a	F_b	F_c	
C8	± 2200N	± 850N	± 1000N	± 5300N

A - Připojení /
Terminál (hliník)
1 : 5



B-B - Rožteč montažních otvorů /
Fastening holes distance
1 : 10



	Jméno a příjmení:		Podpis		Datum:	Nahrazuje kresbu:	Měřítko:
Vypracoval:	Mikołaj Biankowski				15.12.2021	Název:	1:30
Schválený:	Ireneusz Ruszkowski				17.12.2021	TFPK-3/123/2500/40/1/08P25/D17519	Boční: 1/1
Materiál:		Povrch:	28152332.44 mm2	Hmotnost:	1075.48 kg		
Shell:			Komentář:				Formát: A3
ZWAE	Zakład Wytwórczy Aparatów Elektrycznych ZWAE Sp. z o.o.					Číslo výkresu: P-1-0033140	Revize: A