

ČÁST E.ON

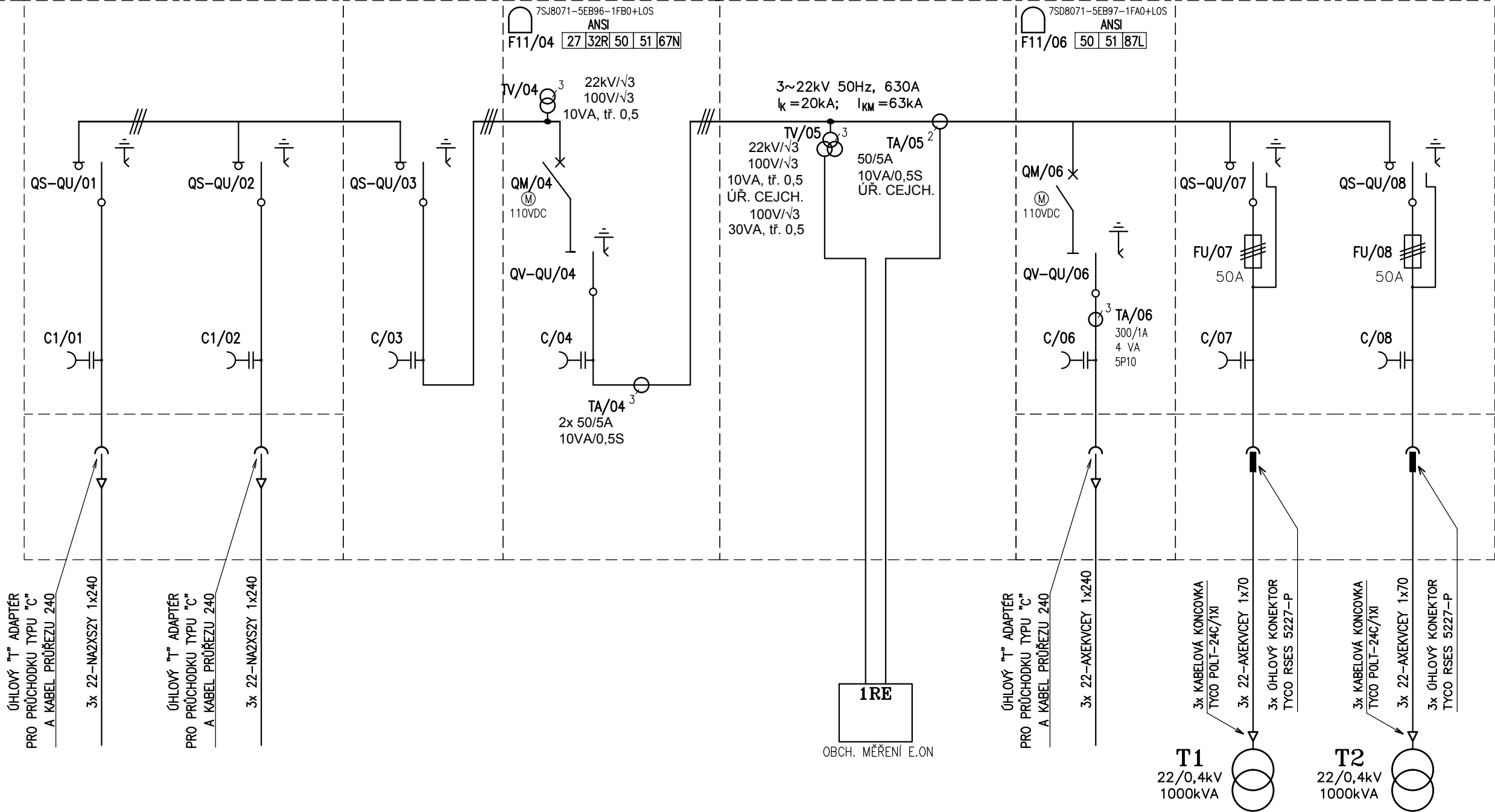
ČÁST ODBĚRATEL FN

SIEMENS 8DJH 25kV, 630A, 20kA

OZNAČENÍ POLE	1R22.1	1R22.2	1R22.3	1R22.4	1R22.5	1R22.6	1R22.7	1RR22.8
TYP POLE	RR (620mm)		S(430mm)	V (500mm) TYP 2	M (840mm)	L(500) TYP 1.1	TT (860mm)	
POPIS VÝVODU	PRÍVOD E.ON	PRÍVOD E.ON	PODÉLNÉ DĚLENÍ	PODÉLNÉ DĚLENÍ	OBCHODNÍ MĚŘENÍ	TS2	TRAFO T1	TRAFO T2

ANSI KÓDY FUNKCÍ OCHRAN:

ANSI	FUNKCE
27	PODPĚŤOVÁ
32R	ZPĚTNÁ WATTOVÁ
50	NADPROUDOVÁ OKAMŽITÁ
51	NADPROUDOVÁ ČASOVĚ ZÁVISLÁ
67N	SMĚROVÁ ČASOVÁ NADPROUDOVÁ PRO ZEMNÍ SPOJENÍ
87L	ROZDÍLOVÁ VEDENÍ



Rozvodná soustava VN: 3 AC 50Hz, 22kV, IT
ochrana před přímým dotykem: izolací, kryty a přepážkami, polohou, zábranou
ochrana v případě dotyku osob s neživými částmi: uzemněním
(dle ČSN EN 61936-1 a ČSN EN 50522)
Rozvodná soustava NN: 2 DC 110V, IT(d.c.)
Ochrana před úrazem elektrickým proudem (ČSN 33 2000-4-41 ed. 2)
základní ochrana (ochrana před dotykem živých částí): izolací, kryty a přepážkami, polohou, zábranou
ochrana při poruše (ochrana před dotykem neživých částí): ochranné uzemnění, ochranné pospojování,
automatické odpojení od zdroje
doplňková ochrana: proudové chrániče, doplňující ochranné pospojování

VYPRACOVAL:	Bc. Filip Komárek	ZODP. PROJEKTANT:	Bc. David Kubát	Puttner, s.r.o. ŠUMAVSKÁ 416/15, 602 00 BRNO tel. 541 210 038, fax. 541 212 207 e-mail: info@puttner.cz	
MÍSTO STAVBY:	Brno, Bohunice, areál FN	KRAJ:	Jihomoravský		
STAVEBNÍK:	FN Brno, Jihlavská 20			ČÍSLO ZAKÁZKY:	017-000202
STAVBA:	FN Brno - Rekonstrukce hlavní rozvodny TS1 včetně propojení s TS2 - TS4			STUPEŇ:	DPS
ČÁST:	PS 01 Rozvodna VN v TS1 - technologická část			DATUM:	Září 2017
OBSAH VÝKRESU:	JEDNOPÓLOVÉ SCHÉMA VN			FORMÁT:	3 x A4
				MĚŘITKO:	ČÍSLO VÝKRESU: 006