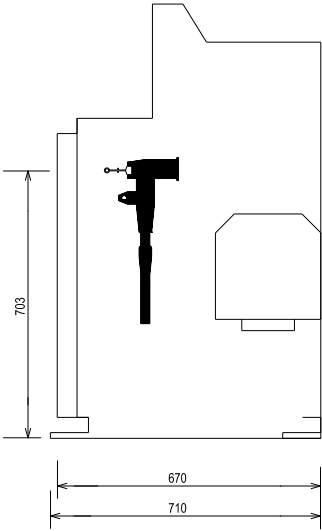
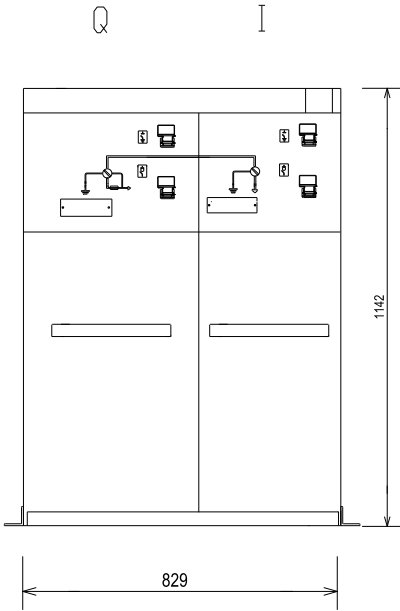




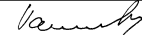
Q	I
RM6_2	

POČET PŘÍLOH: 5
VÝKRESY: D.2.4.7/1 - D.2.4.7/5

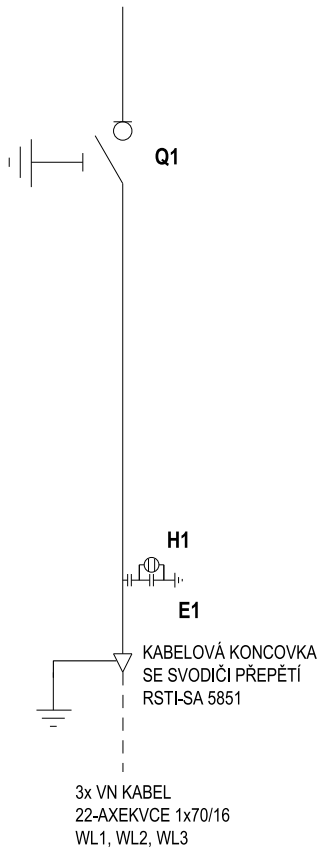


LEGENDA

ROZVODNÁ SOUSTAVA: STRANA VN - 3~50Hz, 22000V / IT
OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM DLE ČSN EN 61 936-1:
STRANA VN - ZEMNĚNÍM

HIP: ING. MIROSLAV TOMEK 		STAVEBNÍK: SmVaK OSTRAVA, a.s.		
ZODP. PROJ.: M. VOMASTEK		MÍSTO (OBEC): k.ú. BRUZOVICE		
KRESLIL: 		KRAJ : MORAVSKOSLEZSKÝ		
AKCE: <div>MVE PK BRUZOVICE</div>			ZAK. ČÍSLO	13 1248/1
			STUPEŇ	DPS
			DATUM	03/2024
			LISTŮ:	VÝKRES ČÍSLO:
PŘÍLOHA: D.2.4 TRAFOSTANICE <div>ROZVÁDĚČ VN</div>			6	D.2.4.7


NE - QI FUNKCE I - SÍŤOVÝ ODPÍNAČ



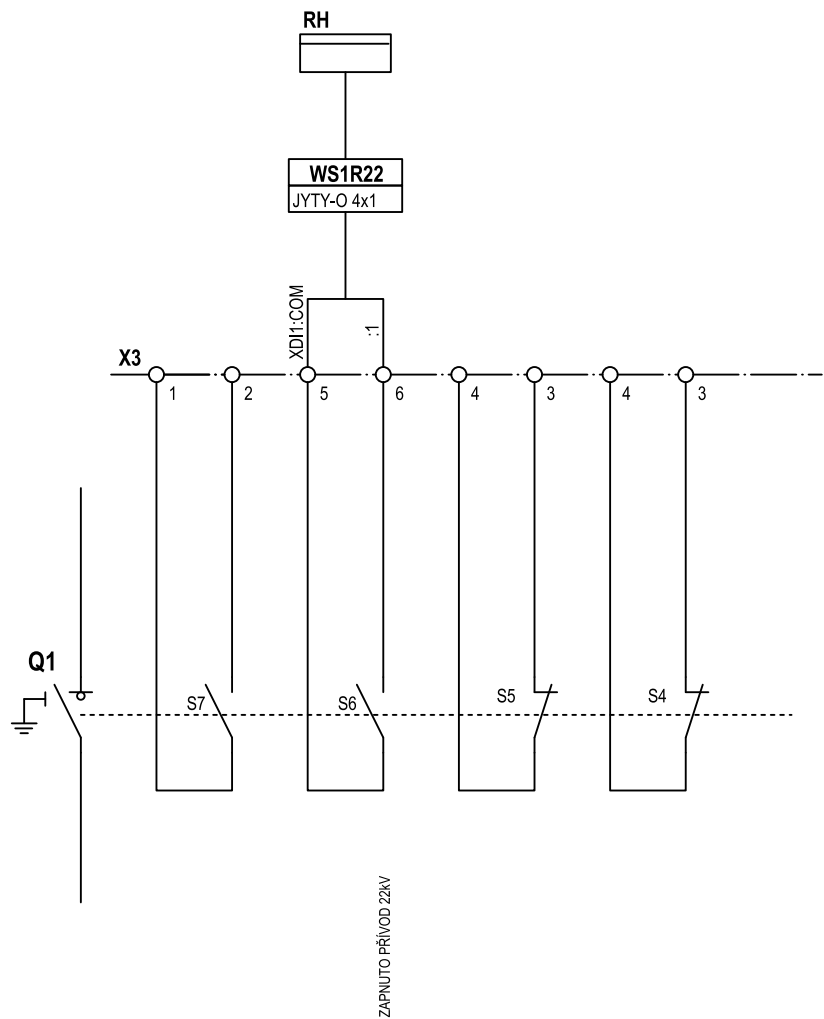
Jmenovité napětí	25	kV
Provozní napětí	22	kV
Jmenovité výdržné napětí		
1 min, 50 Hz	50	kV
1,2/50 μ s	125	kV
Jmenovitý proud	200	A
Zkratová odolnost		
krátkodobý proud	16	kA
doba zkratu	1	s
Odolnost proti vnitřním obloukům	20	kA
Zapínací schopnost	40	kA

OZNAČENÍ	UMÍSTĚNÍ	REFERENCE	POPIS
Q1	HT		VN odpínač
H1	P		Indikátory napětí
E1	HT		Zem
FV1	HT		Omezovač přepětí
S4 - S7	BT		Pomocné kontakty odpínače
	HT		Kabelové koncovky se svodiči přepětí

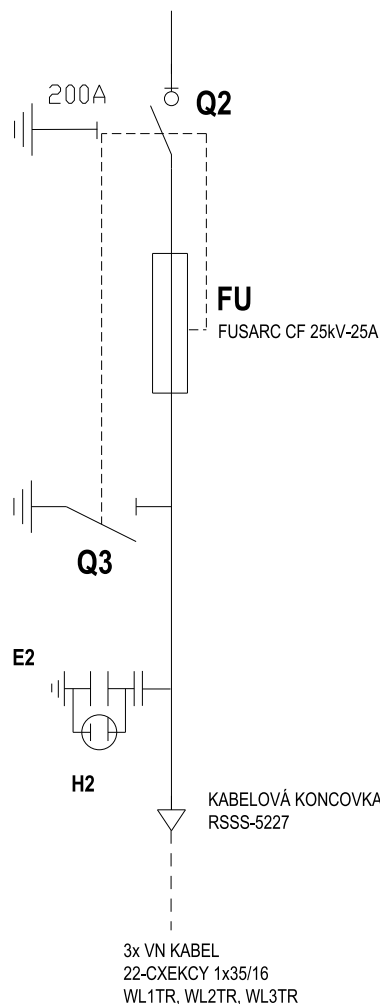
UMÍSTĚNÍ PŘÍSTROJŮ: P : PANEL
HT: VYSOKÉ NAPĚTÍ
BT: NÍZKÉ NAPĚTÍ

	Zakázka číslo:	13 1248/1	Datum:	03/2024	ROZVÁDĚČ VN - 1. ČÁST	
	Název akce:	MVE PK BRUZOVICE	Navrhl:	M. VOMASTEK		
	Objekt:	D.2.4 TRAFOSTANICE	Kreslil:		Číslo výkresu:	D.2.4.7/1

NE - QI FUNKCE I - SÍŤOVÝ ODPÍNAČ



NE - QI FUNKCE Q - VÝVOD NA TRANSFORMÁTOR S KOMBINACÍ ODPÍNAČ POJISTKA

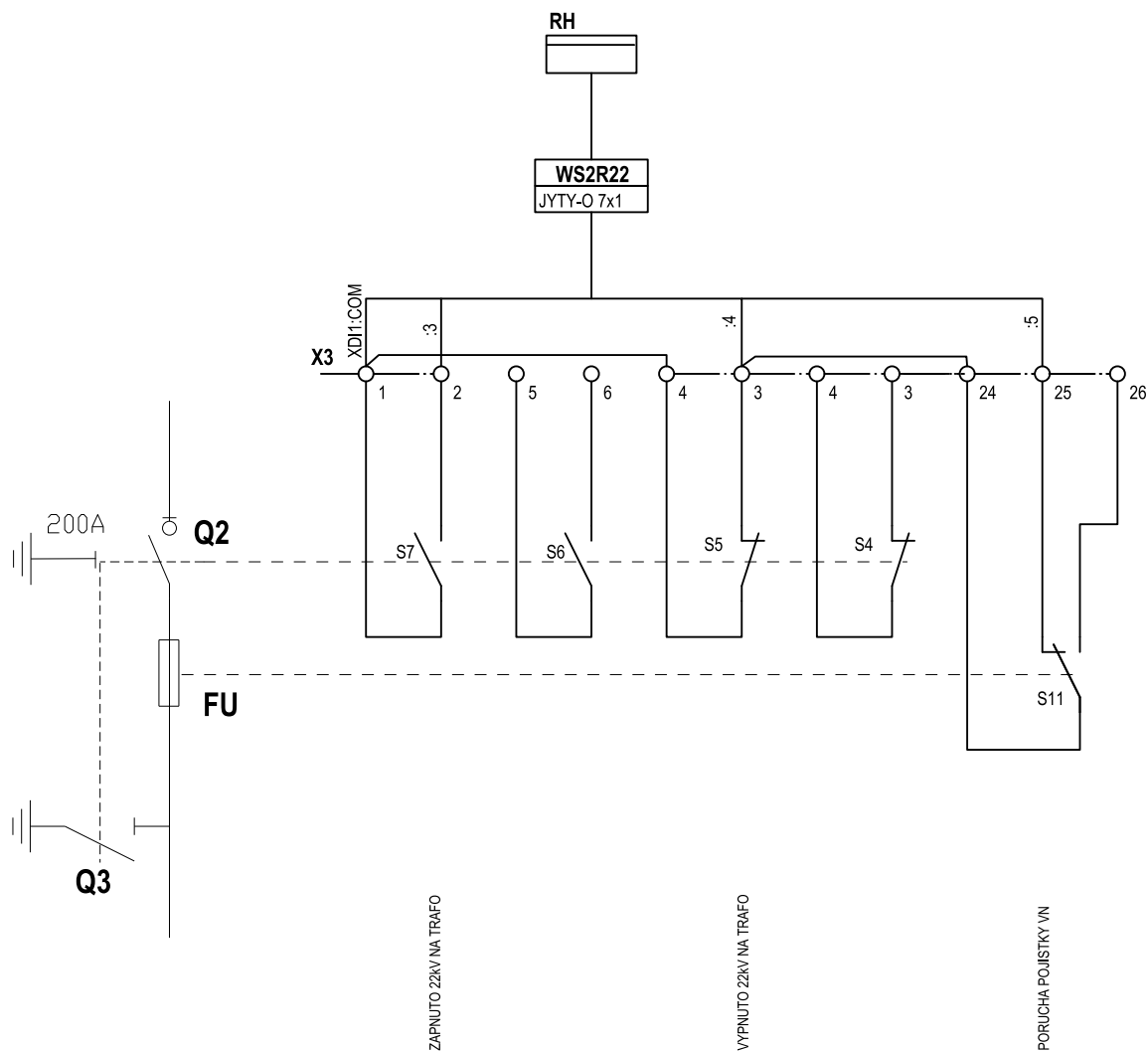


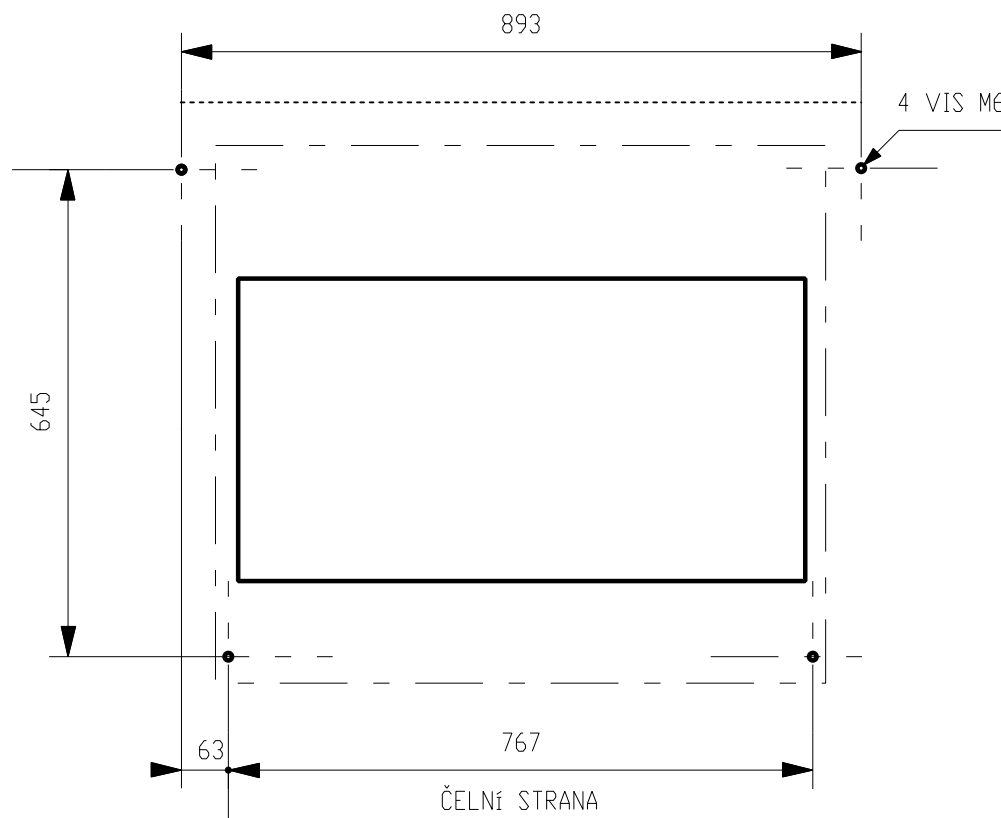
Jmenovité napětí	25	kV
Provozní napětí	22	kV
Jmenovité výdržné napětí		
1 min, 50 Hz	50	kV
1,2/50 μ s	125	kV
Jmenovitý proud	200	A
Zkratová odolnost		
krátkodobý proud	16	kA
doba zkratu	1	s
Odolnost proti vnitřním obloukům	20	kA
Zapínací schopnost	40	kA

OZNAČENÍ	UMÍSTĚNÍ	REFERENCE	POPIS
Q2	HT		VN odpínač
Q3	HT		VN uzemňovač
FU	HT		VN pojistky
H2	P		Indikátory napětí
E2	HT		Zem
S4 - S7	BT		Pomocné kontakty odpínače
S11	BT		Pomocné kontakty pojistek
	HT		Kabelové koncovky

UMÍSTĚNÍ PŘÍSTROJŮ: P : PANEL
HT: VYSOKÉ NAPĚTÍ
BT: NÍZKÉ NAPĚTÍ

NE - QI FUNKCE Q - VÝVOD NA TRANSFORMÁTOR





2 FUNKCE
RM6_2

UPEVNĚNÍ K PODLAZE

M: 1:10



Zakázka číslo:	13 1248/1	Datum:	03/2024	ROZVÁDĚČ VN - 5. ČÁST	
Název akce:	MVE PK BRUZOVICE	Navrhl:	M. VOMASTEK		
Objekt:	D.2.4 TRAFOSTANICE	Kreslil:	<i>Vomastek</i>	Číslo výkresu:	D.2.4.7/5