

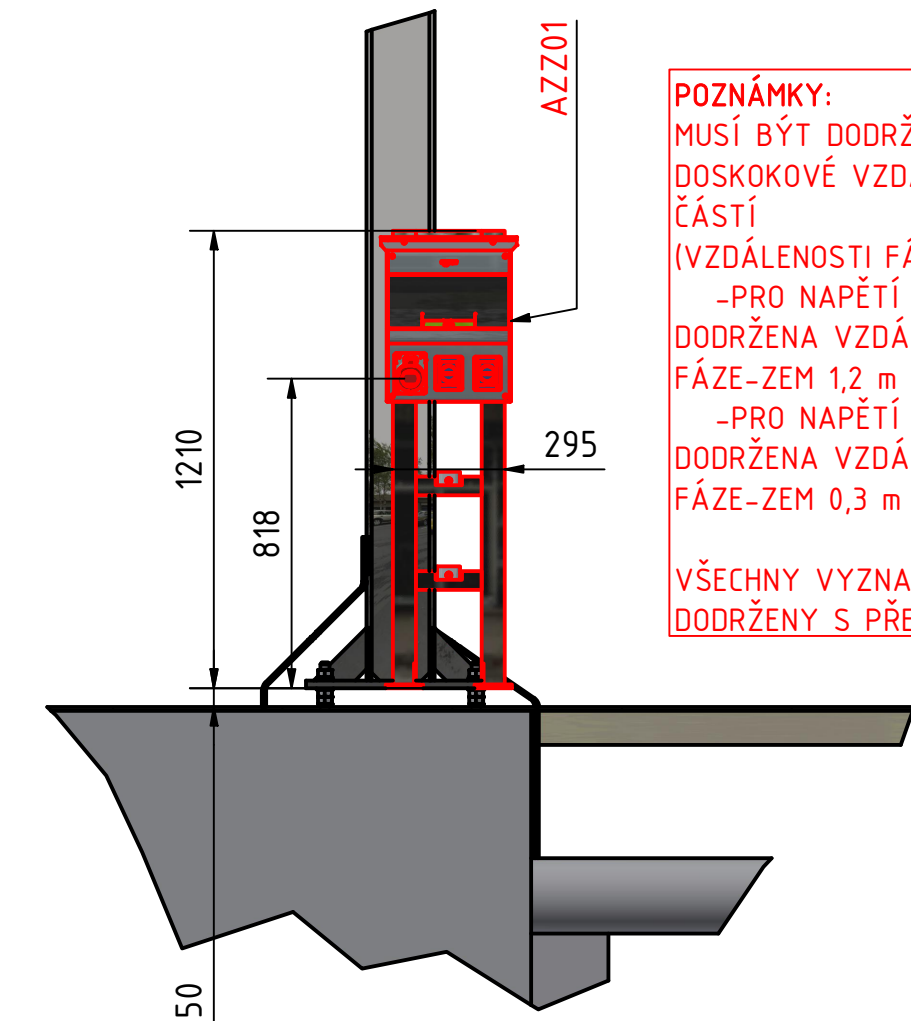
ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ ÚDAJE:

SOUSTAVA 3-50Hz, 110kV / TT  
JMENOVITÉ NAPĚTÍ 110 kV  
NEJVYŠŠÍ NAPĚTÍ 123 kV  
JMENOVITÝ KMITOČET 50 Hz  
ZKRATOVÁ ODOLNOST ROZVODNY 20/50 kA (3500 MVA)  
ZKRATOVÝ PROUD 1F. 5,933 kA  
ZKRATOVÝ PROUD 3F. 6,397 kA

LEGENDA:

FVE OMEZOVAČ PŘEPĚTÍ 110 kV  
FVJ OMEZOVAČ PŘEPĚTÍ 22 kV  
FV0 OMEZOVAČ PŘEPĚTÍ SEC.-STŘED TRAFU 110/22 kV  
QV VÝVODOVÝ ODPOJOVAČ  
QE VÝVODOVÝ UZEMŇOVAČ  
TV PŘÍSTROJOVÝ TRANSFORMÁTOR NAPĚTÍ  
TA PŘÍSTROJOVÝ TRANSFORMÁTOR PROUDU  
TZ PŘÍSTROJOVÝ TRANSFORMÁTOR PROUDU - KOSTROVÝ  
QA VÝKONOVÝ VYPÍNAČ  
QM ODPOJOVAČ PŘÍPOJNICOVÝ  
T101 VÝKONOVÝ TRANSFORMÁTOR 110/22 kV  
T102 VÝKONOVÝ TRANSFORMÁTOR 110/22 kV  
TL KOMPENZAČNÍ TLUMIVKA V UZLU SEC. VINUTÍ 22 kV  
RL STAVEBNICOVÝ ODPORNÍK  
VO VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ  
TO OSVĚTLENÍ TECHNOLOGIE R110kV  
JSB JÍMACÍ STOŽÁR BLESKOSVODU  
JKB JÍMACÍ KONSTRUKCE BLESKOSVODU  
SZJ STÁVAJÍCÍ ZEMNÍČÍ JÍMKA  
NZJ NOVÁ ZEMNÍČÍ JÍMKA  
AZZ01 ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ 3x400/230V  
AVA SVORKOVNICOVÁ SKŘÍŇ PTP  
AVV SVORKOVNICOVÁ SKŘÍŇ PTN

H-H ( 1 : 20 )  
ŘEZ - ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ



POZNÁMKY:  
MUSÍ BÝT DODRŽENY MINIMÁLNÍ  
ODSKOKOVÉ VZDÁLENOSTI OD ŽIVÝCH  
ČÁSTÍ  
(VZDÁLENOSTI FÁZE-FÁZE A FÁZE-ZEM):  
-PRO NAPĚTÍ 110 kV MUSÍ BÝT  
DODRŽENA VZDÁLENOST FÁZE-FÁZE A  
FÁZE-ZEM 1,2 m  
-PRO NAPĚTÍ 22 kV MUSÍ BÝT  
DODRŽENA VZDÁLENOST FÁZE-FÁZE A  
FÁZE-ZEM 0,3 m  
VŠECHNY VYZNAČENÉ KÓTY MUSÍ BÝT  
DODRŽENY S PŘESNOSTÍ NA CENTIMETRY

— NOVÉ ZAŘÍZENÍ / MATERIÁL  
— OPĚTOVNĚ POUŽITÉ ZAŘÍZENÍ/MATERIÁL

D			
C			
B			
A	ZMĚNA TYPU TLUMIVKY TL1, TL2, ODPORNÍKU RL1, RL2	03/2025	MATOUŠEK
INDEX REVIZE	POPIS REVIZE	DATUM	JMÉNO
NÁZEV AKCE	TR LIPNICE - OBNOVA TRANSFORMOVNY	Č. STAVBY: 102 0002 4.21	
STAVEBNÍK	EGD, a.s., LIDICKÁ 1873/36, 602 00 BRNO	Č. OBJ.: 1430 002 7035	
STATUS/STUPEŇ	DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY (DPS)		
ČÁST	D.2 DOKUMENTACE TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ		
ZHOT. DOKUMENTACE	EGD, a.s., LIDICKÁ 1873/36, 602 00 BRNO		
KONTAKTNÍ OSOBA	Ing. PETR ŠPIČÁK, petr.spicak@egd.cz, tel.: 535 141 951		
ARCHIVNÍ ČÍSLO		DATUM: 03/2022	
ZOD. PROJEKTANT	ING. JAN POLÁČEK		
VYPRACOVAL	ING. ZDENĚK MATOUŠEK	ČÍSLO VÝK./DOK: D.2B-13	
KONTROLOVAL	ING. JIŘÍ ČÁSLAVA		
MÍSTO STAVBY	TR 110/22 kV LIPNICE, 373 12 JÍLOVICE U TRHOVÝCH SVINŮ	KÓD LOKALITY: LIP	
SO/PS	PS09 - ROZVODNA 110 kV - TECHNOLOGIE	MĚŘÍTKO: 1 : 100	
MAJETKOVÁ TŘÍDA	CZD00038	FORMÁT: A1	
DRUH DOKUMENTU	VÝKRES	LIST/CELKEM: 1/1	
NÁZEV DOKUMENTU	ŘEZ TECHNOLOGIE NOVÝ STAV	ARCHIVNÍ ČÍSLO EGD:	