

POK PROVIZORNÍ

(PODÉLNÝ PROFIL 3x IPE 200,  
PŘÍČNÝ 8x IPE 160-PROTI KLOPENÍ)

TL2 RL2

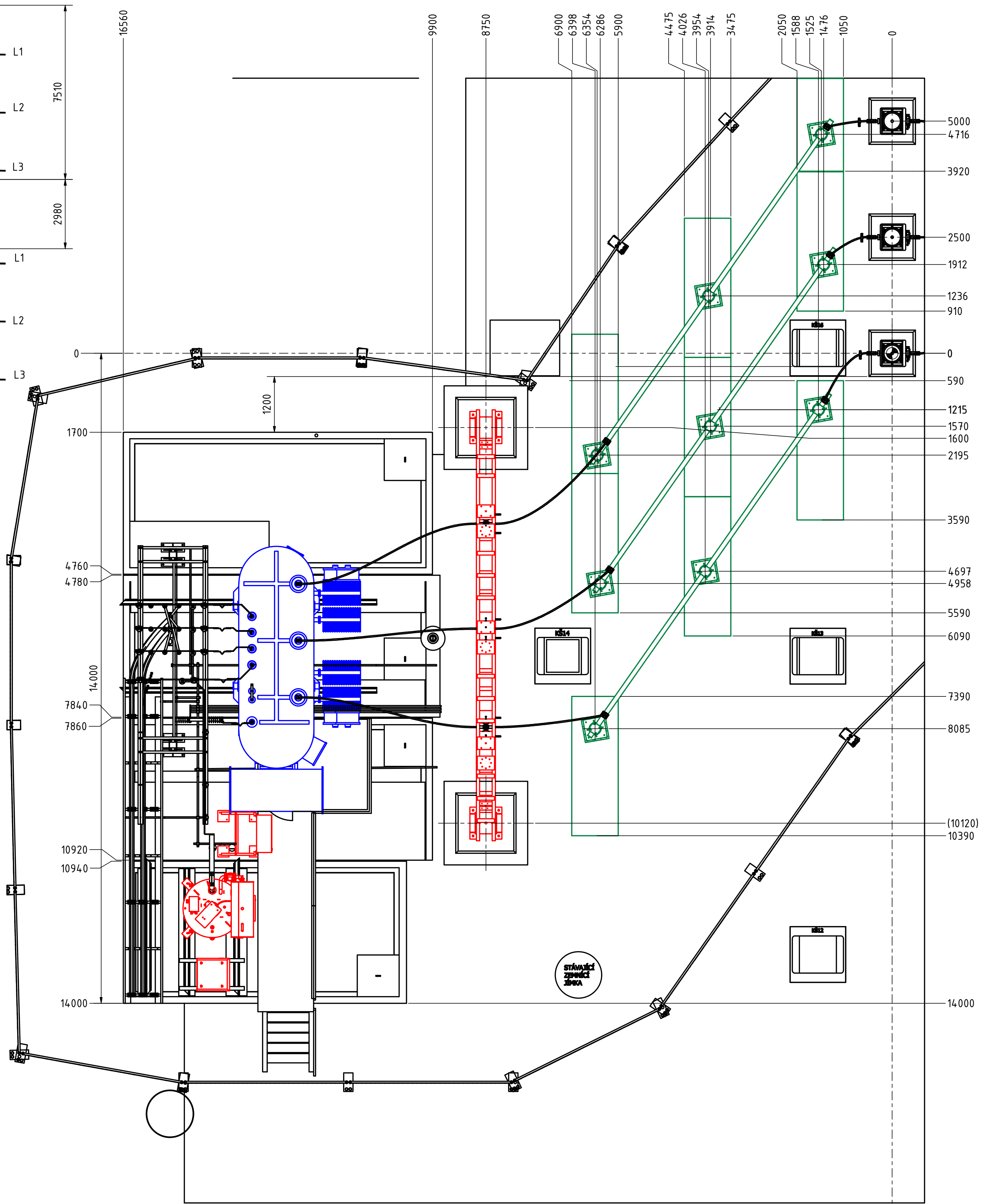
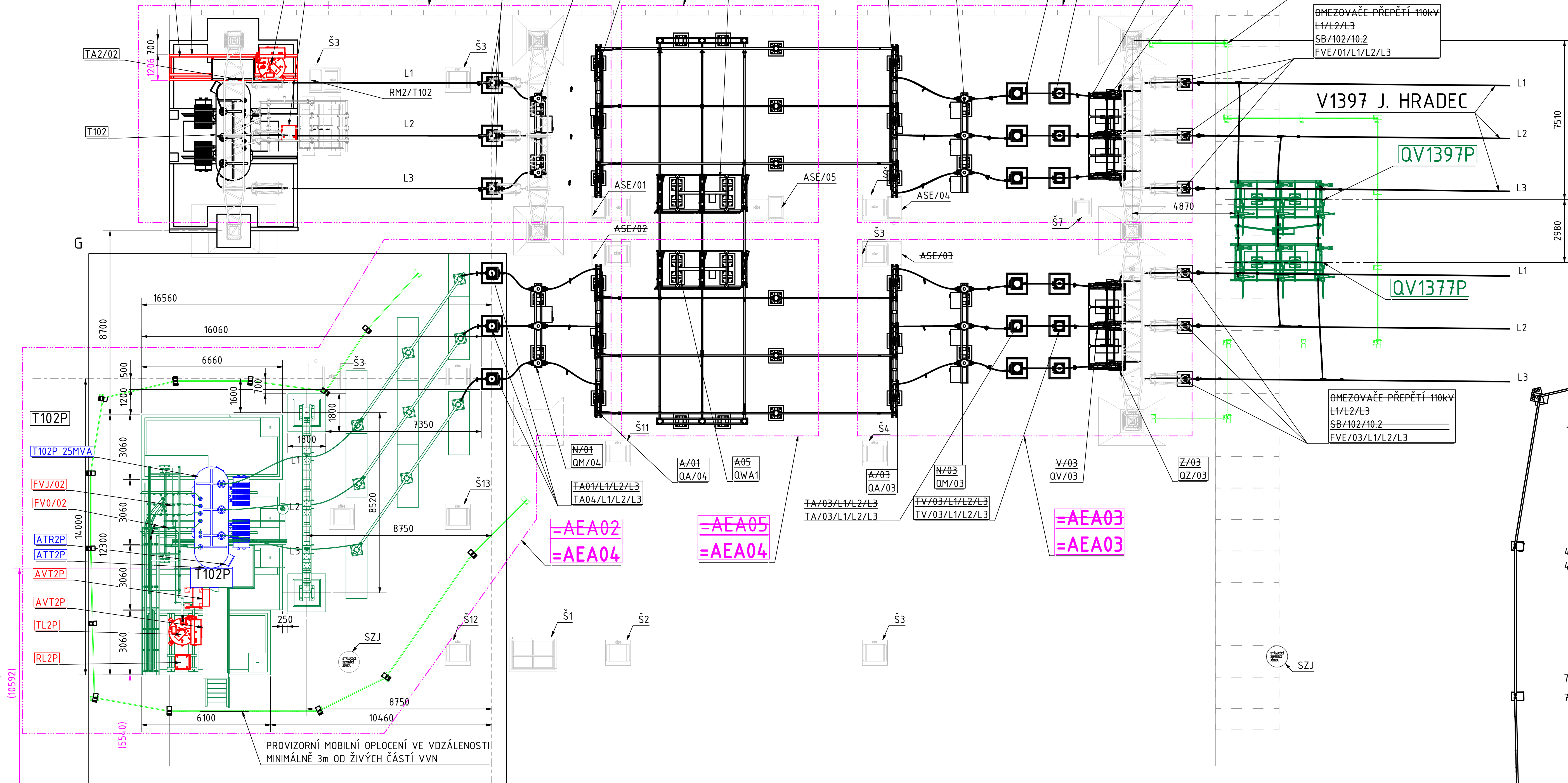
=AEA01  
=AEA02

=AEA06  
=AEA02

=AEA04  
=AEA01

ETAPA 2/I.  
ZBUDOVÁNÍ PROVIZORNÍHO TRANSFORMÁTOROVÉHO STÁNÍ V MÍSTĚ BÝVALÉHO T101 (S031)

G ( 1 : 50 ) PŘÍBLŽNÉ ZAKÓTOVANÍ PODPERNÝCH BODŮ VVN A PANELŮ  
ROZMĚRY MOŽNO ZAOKROUHLIT NA CENTIMETRY



PROVIZORNÍ TRANSFORMACE 110/22kV BUDE OZNAČENA T102P "P" JAKO PROVIZORNÍ.

POZNÁMKA PROVIZORIA  
PROVIZORNÍ STÁNÍ TRANSFORMÁTORU JE REALIZOVÁNO Z PREFABRIKOVANÝCH BETONOVÝCH VAN TYPU BETOBAU.  
JDE O VANY, KTERÉ JSOU URČENY PRO TRAFOSTÁNÍ T102. PŘÍVODNÍ TRUBKOVÉ VODIČE JSOU UMÍSTĚNY NA PODPERNÝCH  
POK, KTERÉ JSOU OSAZENY PODPERNÝMI ISOLÁTORY A SVORKOVINOU. PŘÍPOJENÍ TRANSFORMÁTORU T102 BUDE REALIZOVÁNO  
LANÝ ALFE PŘES DVOUTĚ ZÁVĚSNÉ ISOLÁTOROVÉ ZÁVĚSY, KTERÉ BUDOU ZAKOTVENY NA POK POSTAVENOU NA ZÁKLADOVÉ  
BLOKY, KTERÉ BUDOU POSTAVĚNY NA PŘÍMO NA TERÉN. DETAILNÍ PROVEDENÍ A SESTAVA PROVIZORIA JE UVEDENA NA VÝKRESECH  
V PS04 :  
- LIP\_PS04\_20\_PŮDORYS\_TRAFOSTÁNÍ\_PS  
- LIP\_PS04\_21\_UMÍSTĚNÍ\_OCELOVÝCH\_KONSTRUKCÍ\_PS  
- LIP\_PS04\_22\_1\_MONTÁŽNÍ\_PŮDORYS\_TECHNOLOGIE\_PS  
- LIP\_PS04\_22\_2\_MONTÁŽNÍ\_PŮDORYS\_TECHNOLOGIE\_PS  
- LIP\_PS04\_23\_PŮDORYS\_UZEMNĚNÍ\_PS  
- LIP\_PS04\_24\_AXONOMETRIE\_TRAFOSTÁNÍ\_PS

ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ ÚDAJE:

SOUSTAVA  
JMENOVITÉ NAPĚTÍ  
NEJVYŠŠÍ NAPĚTÍ  
JMENOVITÝ KYNTOČET  
ZKRATOVÁ ODOLNOST ROZVODNY  
ZKRATOVÝ PROUD 1F  
ZKRATOVÝ PROUD 3F

3-50Hz, 110kV / TT  
110 kV  
123 kV  
50 Hz  
20/50 kA (3500 MVA)  
5,933 kA  
6,397 kA

LEGENDA:  
PŮVODNÍ ZNAČENÍ PŘÍSTROJŮ NEDOPADÁ SOUČASNĚ PLATNÉ TNŠ 30.0010.6, PROTO BUDOU  
AŽ V PRŮBĚHU PRÁCE PŘÍSTROJE A ZAŘÍZENÍ PŘEZNAČENY DLE PLATNÉ TNŠ 30.0010.6.  
NA VÝKRESECH JE PRO PŘEHLEDNOST UVEDENO JAK PŮVODNÍ OZNAČENÍ JE PŘESKTRNUTO TAK NOVÉ OZNAČENÍ.

STÁVAJÍCÍ ZNAČENÍ:  
V  
Z  
TV  
TA  
TA2  
N  
A  
T101  
T102  
TL  
RL  
ASE  
RMF  
JKB  
SZJ

NOVÉ ZNAČENÍ:  
QV  
QE  
TV  
TA  
TZ  
QM  
QA  
T101  
T102  
TL  
RL  
ASE  
RMF  
JKB  
SZJ

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 KŮTY MUSÍ  
BÝT DODRŽENY S PŘESNOSTÍ NA  
CENTIMETRY

PROVIZORNÍ ZAŘÍZENÍ / MATERIÁL  
NOVÉ ZAŘÍZENÍ / MATERIÁL  
OPĚTOVNĚ POUŽITÉ ZAŘÍZENÍ/MATERIÁL

D			
C			
B			
A	ZMĚNA TYPU TLUMIVKY TL2, ODPORNÍKU RL2	03/2025	MATOJŠEK
INDEX REVIZE	POPIS REVIZE	DATUM	JMĚNO
NÁZEV ARCE	TR LIPNICE - OBNOVA TRANSFORMOVNY	Č. STAVBY: 102.0002.421	
STAVEBNÍK	EGD, a.s., LIDICKÁ 1813/36, 602 00 BRNO	Č. OBJ.: 1430.002.7035	
STATUS/STUPEŇ	DOCUMENTACE PRO PROJEKT STAVBY (DPS)		
ZÁST	OZ. DOCUMENTACE TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ		
ZPHOT. DOCUMENTACE	EGD, a.s., LIDICKÁ 1813/36, 602 00 BRNO		
KONTAKTNÍ OSOBA	Ing. PETR ŠPÍČKA, petr.spickak@egdcsz, tel.: 535 141 951		
ARCHIVNÍ ČÍSLO			
ZOD. PROJEKTANT	Ing. JAN POLÁČEK	DATUM 03.2022	
VYPRACOVAL	Ing. ZDENEK MATOJŠEK	ČÍSLO VÝKRODK: 0.28-23	
KONTROLOVAL	Ing. JŘÍ ČASLAVA	MĚŘÍTKO: 1 : 100	
MÍSTO STAVBY	TR 110/22 kV LIPNICE, 373 12 JÍLOVICE U TRHOVÝCH SVINŮ	KÓD LOKALITY: LIP	
SO/PS	PS09 - ROZVODNA 110 kV - TECHNOLOGIE	FORMÁT: A0	
MAKETOVÁ TRÍDA	CZ0000B	VSTUPCEM: 1/1	
DRUH DOKUMENTU	VÝKRES	ARCHIVNÍ ČÍSLO EGD:	
NÁZEV DOKUMENTU	TECHNOLOGIE - PROVIZORNÍ STAV 2 PŮDORYS ETAPA 2/I.		

AUTORIZACE:

eg-d  
eg-d

Subor: LIP\_PS09\_23\_PŮDORYS\_TECHNOLOGIE\_PS1-REV-A-25.dwg