

POZNÁMKA:

MAX. ZEMNÍ ODPOR ZEM. SOUSTAVY 5 Ω (dle PNE 330000-1)  
VÝVODY PRO ZKUŠEBNÍ SVORKY SZ1 A SZ2 (PRO TECHNOLOGII) VŽDY TĚSNĚ U STĚNY Z FeZn30/4 0,5m NAD PODLAHU  
K ZEMNÍCI SOUSTAVĚ PŘIPOUIT: DVEŘE TRAFOKOBYKY, POMOCNÉ KABELOVÉ, SKŘIŇ MĚŘENÍ  
LÁVKY KABLEM 1Y 1x25 S OKEM, ZAŘÍZENÍ VZTI A VŠECHNY KOVOVÉ KONSTRUCE  
Na ochranné pospojování budou připojeny:  
Uzel a konstrukce transformátoru, konstrukce VZTI, dveře trafokobky, kebelové lávky.

LEGENDA:

- zemnicí páspek FeZn 30/4 pevně na povrchu v podpěrách PV 42

⊕

svorka SR02

⊕

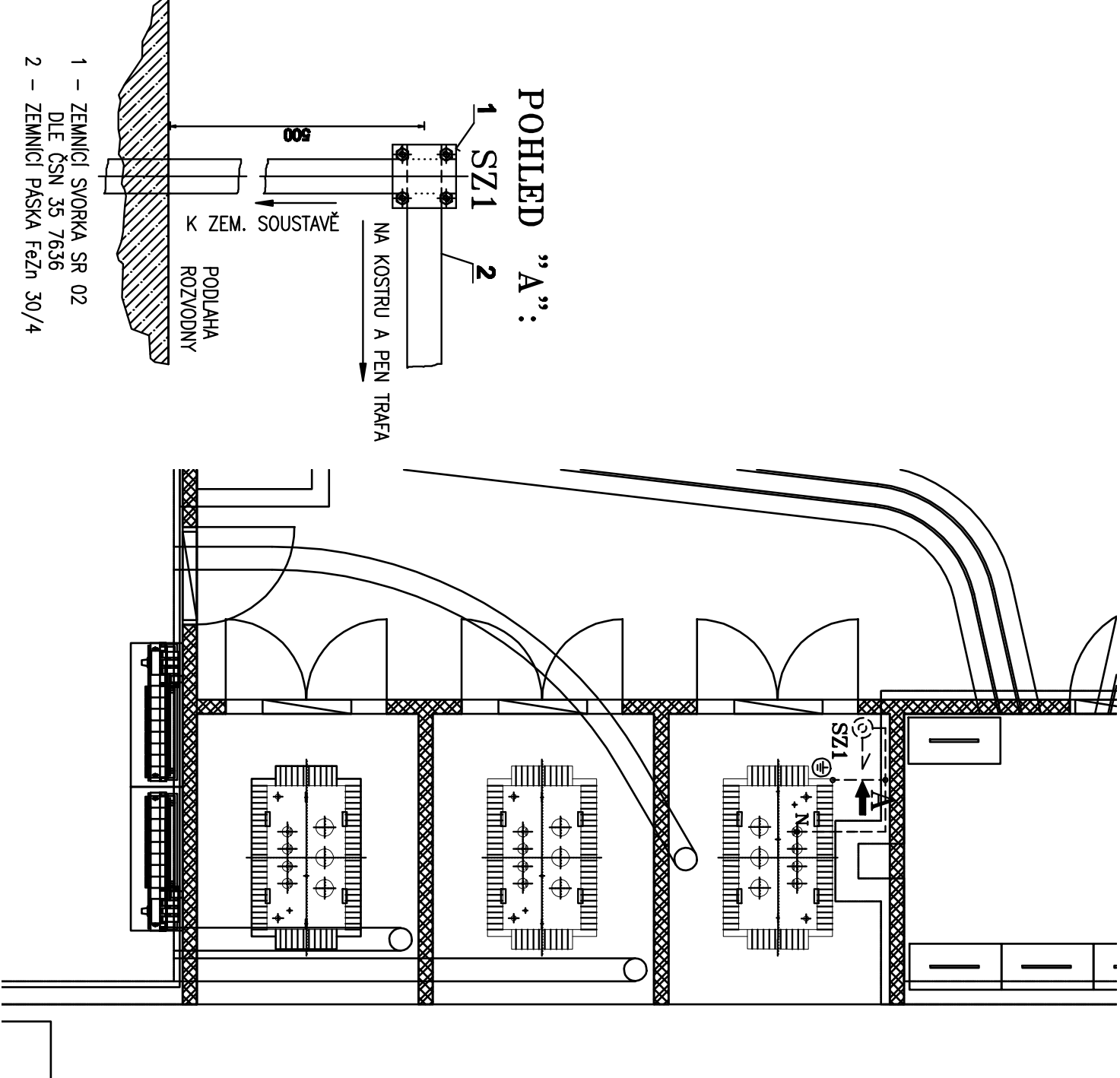
svorka páska—páska SR02
- POSPOJOVÁNÍ TECHNOLOGIE PÁSKEM FeZn 30/4mm

PEVNĚ NA POVRCHU V PODPĚRÁCH PV 42

—PO STĚNÁCH VE VÝŠI 0,5m NAD PODLAHOU, NENÍ – LI UVEDENO JINAK


—ZKUŠEBNÍ SVORKY – SR 02

VE VÝŠI 0,5m NAD PODLAHOU




POHLED "A":

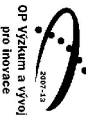
- 1 – ZEMNÍ SVORKA SR 02  
DLE ČSN 35 7636  
2 – ZEMNÍ PÁSKA FeZn 30/4



UNIVERSITA MASARYKOVY  
BRUNNENSIS



EVROPSKÁ UNIE  
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ  
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI



OP Výzkum a vývoj  
pro inovace


Rozvodná soustava VN: 3 AC 50Hz, 22kV, IT  
ochrana před přímým dotykem: izolací, kryty a přepážkami, polohou, zbranou  
ochrana v případě dotyku osob s neživými částmi: uzemněním (dle ČSN 33 3201)  
Rozvodná soustava NN: 3PEN AC 50Hz, 400/231V, TN-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, zbranou  
ochrana při poruše (ochrana před dotykem neživých částí): ochranné uzemnění, ochranné pospojování,  
automatické odpojení od zdroje  
doplňkové ochrany: proudové chrániče, doplňující ochranné pospojování  
Vnější vlivy: určuje protokol vnějších vlivů (součást PD stavby)

02	20.06.2013	ZMĚNA TYPU TRANSFORMÁTORU	Ing. Tomáš Blazek
01	13.03.2013	PONÍŽENÍ VÝKONU TRANSFORMÁTORU NA 630 kVA	Ing. Tomáš Blazek
ZNAČKA:	DATA:	PŘEDMĚT REVIZE:	REVIZI PROVEDL:
REVIZE			

± 0,000 = 231,120

Soutěžní systém: JTSK  
Výběrový systém: BpV



HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	VEDOUcí PROJEKTU	ZPRACOVAL	KONTROLOVAL	<div><p><b>Putner, s.r.o.</b> ŠUMAVSKÁ 416/15, 602 00 BRNO tel: 541 210 038, fax: 541 212 2 e-mail: info@putner.cz ZAK.Č.: 011-000341</p></div>
Ing. Rastislav Bakoč	Bc. David Kulík	Ing. Tomáš Blazek	František Štěpán	
MÍSTO STAVBY:	STAVEBNÍK:	GEN. DODAVATEL STAVBY:	OBJEDNATEL PD:	
Avešil Filozofická fakulta ul. Arne Nováka, 602 00 Brno	Masarykova univerzita Žatečského náměstí 9, 601 77 Brno	Zlínstav a.s. Barbošova 5532, 760 01 Zlín	Zlínstav a.s. Barbošova 5532, 760 01 Zlín	
NÁZEV ZAKÁZKY				
CARLA - CENTRUM PODPORY HUMANNITNÍCH VĚD				
MU - Rekonstrukce areálu Filozofické fakulty, ul. Arne Nováka, Brno				
STUPEŇ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE				
DOKUMENTACE PRO PROVEDĚNÍ STAVBY				
OBJEKT				
PS 08 PŘESUN TRAFOSTANICE				
ČÁST - PROFESÍ				
C.1 PŘESUN TRAFOSTANICE				
ČÁST				
POSPOJOVÁNÍ NA POVRCHU				
ZAKÁZKA ČÍSLO				081
DATUM				LISTOPAD 2012
MĚŘITKO				1:50
PARÉ				
ČÍSLO VÝKRESU / REVIZE				
C.1.2.05 /02				