

LEGENDA :

- Vnitřní uzemňovací přípojnice
(pásek 2xFeZn 30/4 mm) na povrchu
60 cm na podlahou na podpěrách do zdiva
- Vnitřní uzemnění
(pásek FeZn 30/4 mm) na povrchu
na podpěrách
- ①

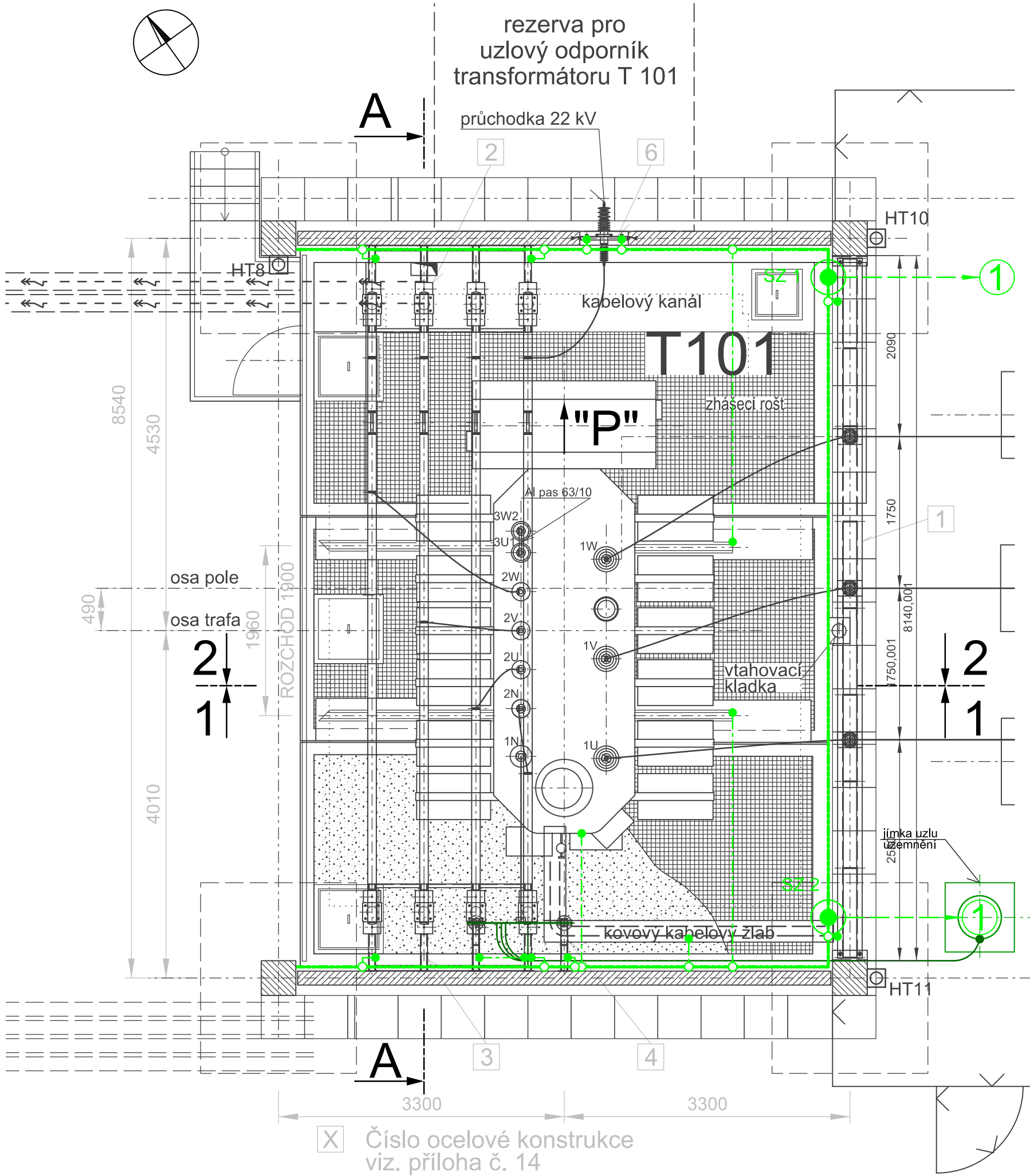
Připojení na vnější uzemňovací síť
- Zemnicí pásek vnějšího uzemnění
- Proudový spoj (nerozebiratelný)
- Šrobovaný spoj (rozpojitelný)
- SZ x

Svorka zkušební pro měření
odpou uzemnění zemnicí sítě (rozpojitelná)

Ocelová konstrukce č. 1 se připojí na dvou místech
dvěma paralelními pásky FeZn 30x4 mm

Všechny ocelové konstrukce nosné a pomocné a veškeré
ostatní neživé části (rošty, lávky) se propojí
rovněž na vnitřní uzemňovací přípojnicí tvořenou 2 paralelními
pásky FeZn 30x4 mm. Vnitřní uzemňovací přípojnice jsou
přes rozpojitelné svorky připojeny dvěma paralelními pásky
na vnější zemnicí síť.





Kostra transformátoru se připojí 2 x 2 paralelními pásky
FeZn 30x4 mm na vnitřní uzemňovací přípojnice.
Tyto pásky budou procházet přes transformátor
kostrové ochrany



Číslo změny:	Obsah změny:	Datum změny:
01	PO ZAPRACOVÁNÍ PŘIPOMÍNEK	09/2017
02	-	-
03	-	-

Objednatel:	Správa železniční dopravní cesty, státní organizace Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1
	Stavební správa východ Nerudova 1, 772 58 Olomouc

Generální projektant:	SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a, 130 80 Praha 3 tel.: +420 267 094 111 e-mail: praha@sudop.cz	Hlavní inženýr projektu: ING. MIROSLAV NEZKUSIL
		Garant profese: -

Středisko: ELEKTROTECHNIKY, TRAKCE, SDĚLOVACÍ A ZABEZPEČOVACÍ TECHNIKY			
Vedoucí střediska:  ING. MARTIN RAIBR	Odpovědný projektant SO, IO, PS:  ING. JIŘÍ VELEBIL	Vypracoval:  ING. JIŘÍ VELEBIL	Kontroloval:  ING. MIROSLAV NEZKUSIL

Název akce: Modernizace TNS Týniště nad Orlicí (Voklik)	Číslo smlouvy: 17 004 208	
	Projektový stupeň: PROJEKT	
	Datum: 08/2017	
Část: PS 321 - TNS TÝNIŠTĚ NAD ORLICÍ, STANOVIŠTĚ TRANSFORMÁTORŮ 110/23 kV, TECHNOLOGIE	Číslo části: D.3.2	
Název přílohy: VNITŘNÍ UZEMNĚNÍ NA STANOVIŠTI TRANSFORMÁTORU T 101- AUE 01	Měřítko: 1 : 50	Počet formátů: 3 x A4
	Číslo přílohy: 10	