

Výkres nového stavu

měřítko: 1:50

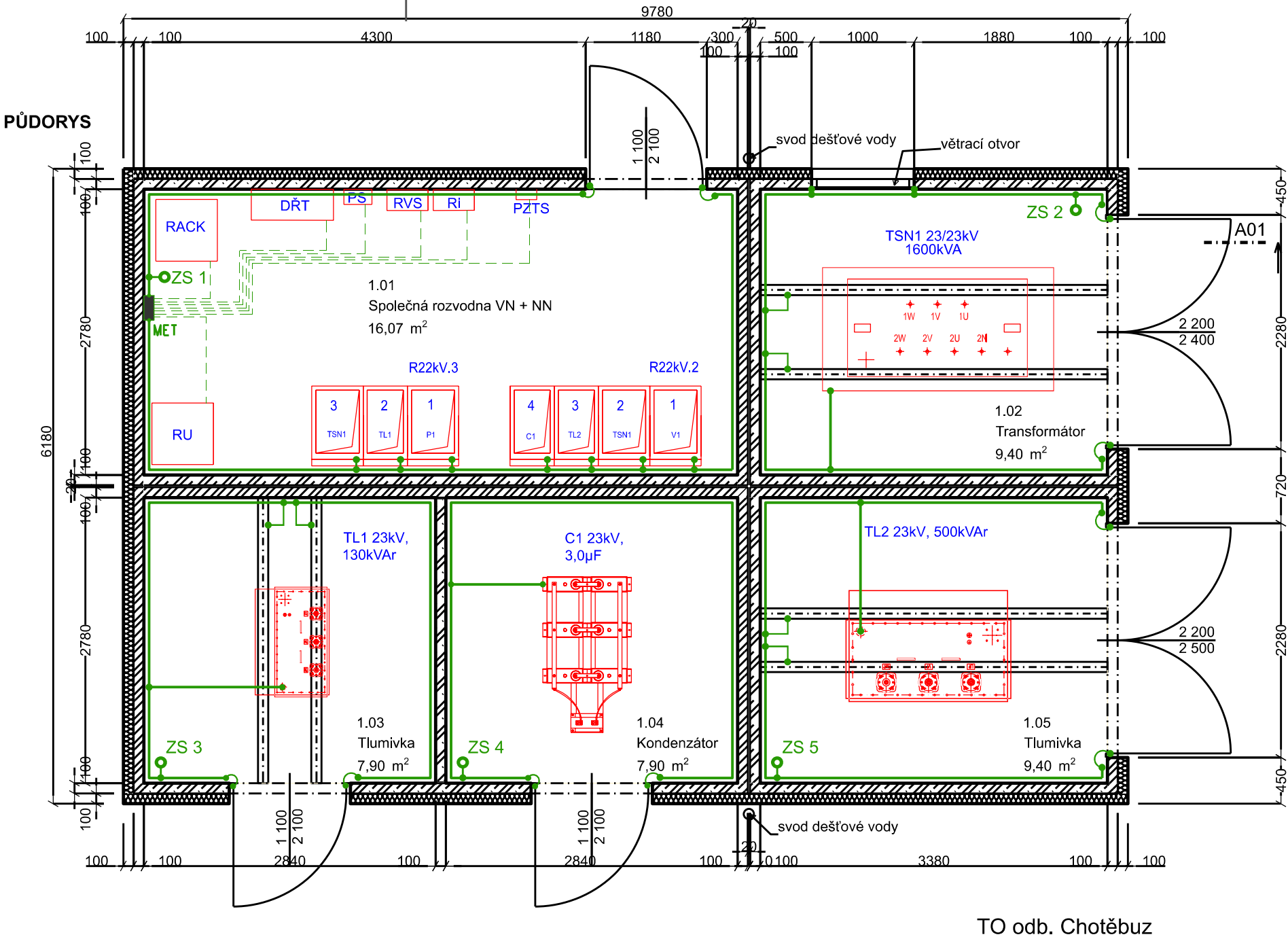
Legenda materiálu:

	korpus - beton vystužený
	tepelná izolace EPS
	tepelná izolace XPS
	systémová mezipodlaha
	zemina - zásyp
	zemina původní
	štěrk
	makadam
	pororošt
	vnitřní technologické vybavení

Tabulka místností		
Č.	Název místnosti	Plocha (m2)
1.01	Společná rozvodna VN + NN	16,07
1.02	Transformátor	9,40
1.03	Tlumička	7,90
1.04	Kondenzátor	7,90
1.05	Tlumička	9,40
		50,65 m²

Legenda technologie:

	ZS 1 - Zkušební svorka
	Zemnicí pásek FeZn 30x4mm na zdi
	Přípojnice MET



POZNÁMKA 1:

- Nápisy dveří provést podle názvů jednotlivých místností.
- Vstupy do místností budou vybaveny z venku pro otevírání klíčem, zevnitř klikou. Typ zámku odsouhlasí OŘ SEE. Dveře budou vybaveny protipanickým kováním.
- Vnitřní uzemnění:**
Hlavní zemnicí vedení je provedeno z pásku FeZn 30x4mm vedeného uvnitř budovy v kabelovém prostoru, po zdi a ocelových konstrukcích ve výšce cca 35cm nad podlahou. Zemnicí pásek bude přes zkušební svorky připojen na obvodové uzemnění.
- Ochrana před nebezpečným dotykovým napětím :
3AC 50Hz, 22kV / IT(r) - zemněním s rychlým vypnutím
3PEN AC 50Hz, 400/230V/TN-C - automatickým odpojením od zdroje
- Rozvaděče NN budou uzemněny pomocí měděných izolovaných vodičů H0V7K žz na uzemňovací přípojnici MET. Přípojnice MET bude instalována v m.č. 1.01 na stěně ve výšce 1m nad úrovní podlahy. Přípojnice MET bude měděná Cu 30x10mm (300mm2) a bude opatřena krytem IP20. Kryt bude transparentní, nevodivý (plný polykarbonát), odnímatelný upevněný pomocí šroubových spojů. Přípojnice MET - hlavní uzemňovací svorka dle ČSN 33 2000-5-54 ed. 3 - Příloha B.

směr TM Český Těšín

směr TM Albrechtice
směr TM Dětmorovice

	EVROPSKÁ UNIE Evropské strukturální a investiční fondy Operační program Doprava		Ministerstvo dopravy Státní fond dopravní infrastruktury	
Jiná ověření:		Paré:		
Orientační schéma: 		Razítko oprávněné osoby:		
Revize:		Datum:	Popis:	Kontroloval:
000		30.12.2022	Definitivní odevzdání dokumentace	Ing. Vladimír Čechák
Stavebník/Investor:		Správa železnic, státní organizace		
Adresa:		Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1		
Zástupce investora:		Stavební správa východ		
Adresa:		Nerudova 1, 779 00 Olomouc		
Zhotovitel díla:		EXprojekt s.r.o.		
Adresa:		Heršpická 758/13, 619 00 Brno		
Kontakt:		T: +420 533 312 000 E: info@exprojekt.cz		
Zhotovitel objektu:		SB projekt s.r.o.		
Adresa:		Kasárenská 4063/4, 695 01 Hodonín		
Kontakt:		T: +420 725 528 626 E: info@sbprojekt.cz		
Hlavní projektant (HIP):		Ing. Pavel Odehnal	Ing. Dominik Mojžíšek	Specialista: Ing. Marek Vývoda
Název stavby/akce:	Optimalizace traťového úseku Český Těšín (mimo) - Albrechtice u Českého Těšína (včetně)			Označení investora: S621700032
Název části:	Technologie transformačních stanic vn/nn (energetika)			Zakázka: 2021-024
Název objektu/díleč části:	odb. Chotěbuz, STS LDSŽ 22kV			Označení části: D.1.3.5
Název přílohy:	Výkresová část			Označení objektu/komplexu: PS 11-03-51
Název díleč části přílohy:	Dispozice zařízení v TS, uzemnění technologie			Číslo přílohy (typ/pořadí): 2. 003
Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:	Měřítko:	Stupeň dokumentace:	
Ing. Vladimír Čechák	Ing. Ladislav Mikeš	-	DUR	
Kraj:	Katastrální území:	Formáty:	Smluvní datum zpracování:	
Moravskoslezský	Podobora [652962]	630 x 297	30.12.2022	
Kódové označení přílohy: S621700032_DURX_D1305_PS110351_2_003_000				
[Prostor pro další informace]				