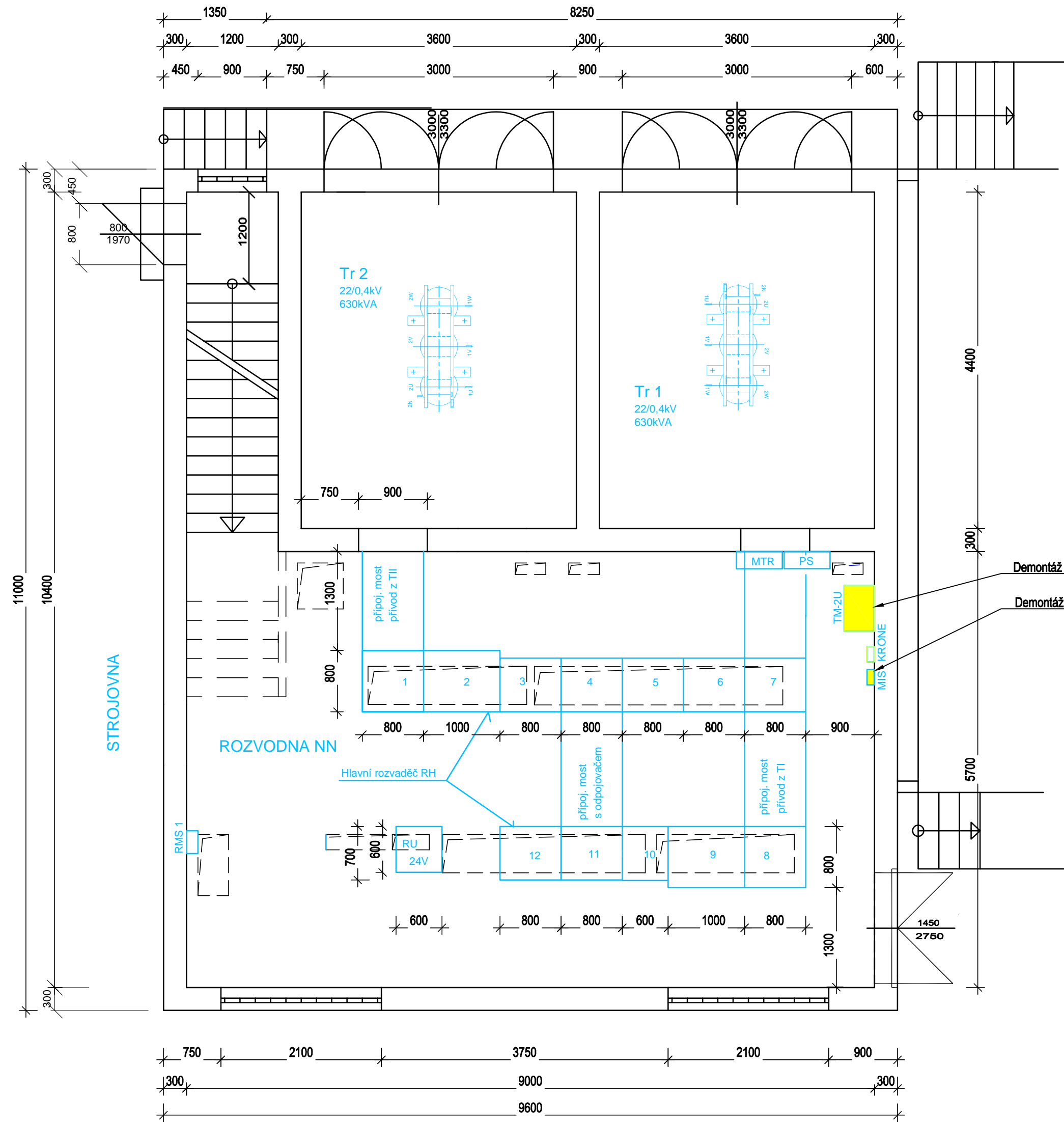


ŽST BOHUMÍN - TRAFOSTANICE T3 - DISPOZICE 1 NP
STÁVAJÍCÍ STAV - DEMONTÁŽE



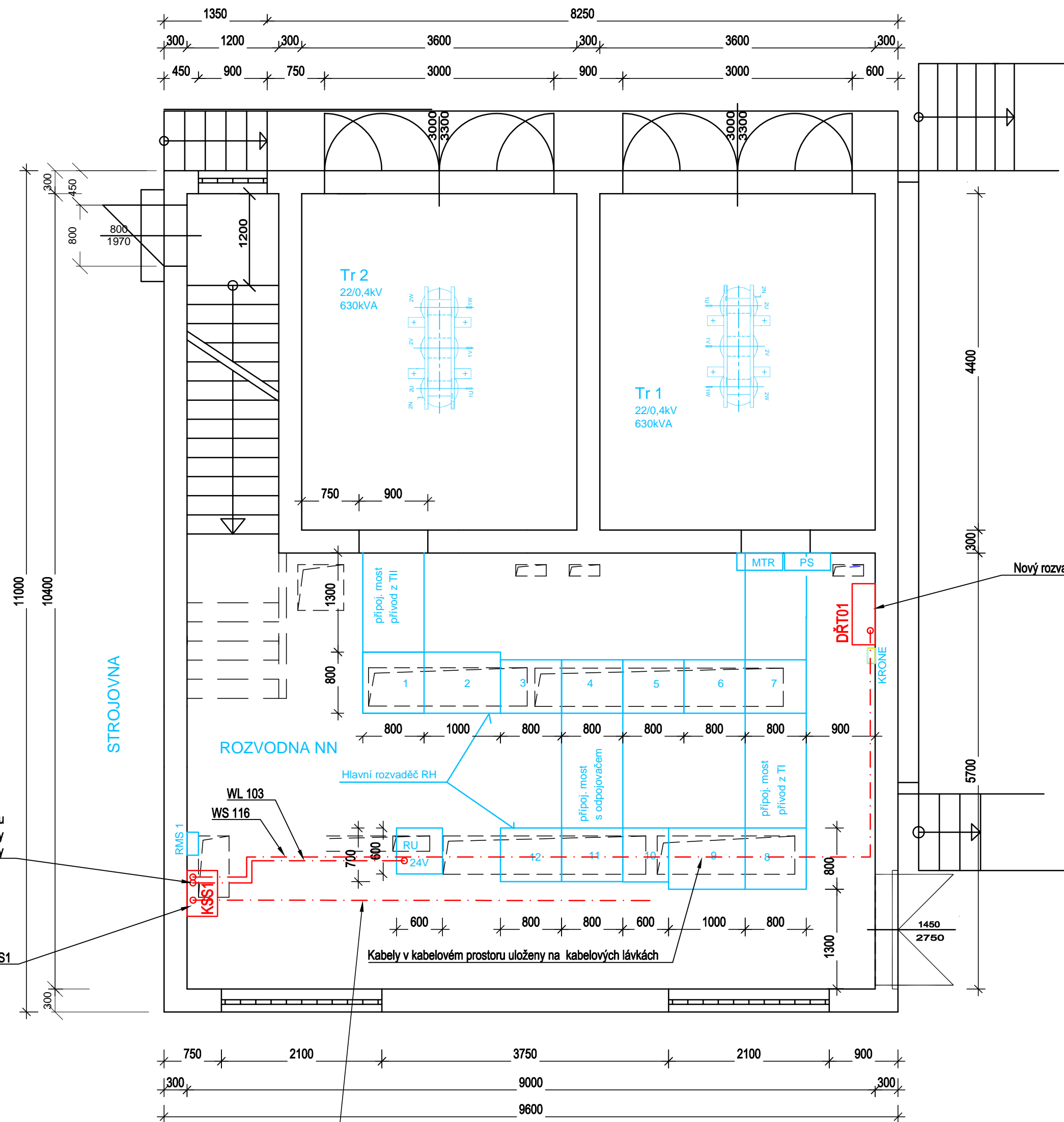
Demontáž skříňe TM-2U v rámci PS01
Demontáž skříňe transformátorů MIS

Průraz do kabelového prostoru
vložení chráničky
oprava betonové podlahy

Nová skříň KSS1

Nový optický kabel MOK-BI-VB-T3 Výpravní budova žst. Bohumín, místnost ATÚ, RACK_01_01
- Trafostanice T3 žst. Bohumín, datový rozvaděč KSS1.
Parametry: Optický kabel 12 vl., venkovní, singlemode, 1310 nm, 9/125 um, HDPE plášť
Kabel bude zařazován do stávající optické chráničky.

ŽST BOHUMÍN - TRAFOSTANICE T3 - DISPOZICE 1 NP
NOVÝ STAV



Nový rozvaděč DRT v rámci PS04

Kabely v kabelovém prostoru uloženy na kabelových lávkách

PŘEDMĚT OPRAVNÝCH PRACÍ:

- Výroba, dodávka, montáž, vyzkoušení a zprovoznění rozvaděče KSS1 včetně vybavení
- Ukončení optického kabelu 12 vláken singlemode z Výpravní budovy žst. Bohumín, místnost ATÚ v datovém rozvaděči KSS1
- Pokládka kabelů ve stávajících kabelových trasách, montáž a zapojení kabelů datové komunikace - viz soupis kabelů
- Provedení měření datové komunikace - viz Technická zpráva
- Oprava stávajících protipožárních ucpávek - požární odolnost EI60/DP1
- Provedení zkoušek datové komunikace
- Konfigurace přenosové trasy z objektu trafostanice až na řídicí pracoviště ED Ostrava
- Celkové zprovoznění komunikace z objektu trafostanice až na řídicí pracoviště ED Ostrava
- Zprovoznění datové komunikace
- Komplexní vyzkoušení a uvedení do provozu
- Zkoušky, výchozí revize, vydání průkazu způsobilosti, Dokumentace skutečného provedení
- Všechny ostatní práce specifikované tímto projektem a soupisem prací a dodávek

Demontáž skříňe TM-2U, náhrada za nový rozvaděč DRT, zapojení stávajících kabelů dle soupisu kabelů v rámci PS04

Demontáž skříňe MIS s transformátory včetně kabelů v rámci PS04



Demontáž antény pro radiomodem včetně
kabelového kabelu v rámci PS04



Místo pro montáž nové skříňe KSS1



INDEX ZMĚNA	DATUM	PODPIS	Petr Kudělka U Sadu 354 747 20 Vřesina e-mail: petr.kudelka@petrkudelka.cz		
ODP. PROJEKTANT:	PETR KUDELKA	<i>Petr Kudělka</i>			
NAVRHL. VYPRACOVAL:	PETR KUDELKA	<i>Petr Kudělka</i>			
KONTROLOVAL:	PETR KUDELKA	<i>Petr Kudělka</i>			
Oprava DRT trafostanic T1, T3, T4 a T5 Bohumín			MĚR:	1:50	FORMÁT: 14xA4
PS03 - Trafostanice T3 Bohumín - Komunikace			ÚČEL:	PROJEKT	LIST:
Dispozice trafostanice			DATUM:	10/2022	LISTŮ:
			ČÁST DOKUM.:	D.3.1	PŘÍLOHA: 03