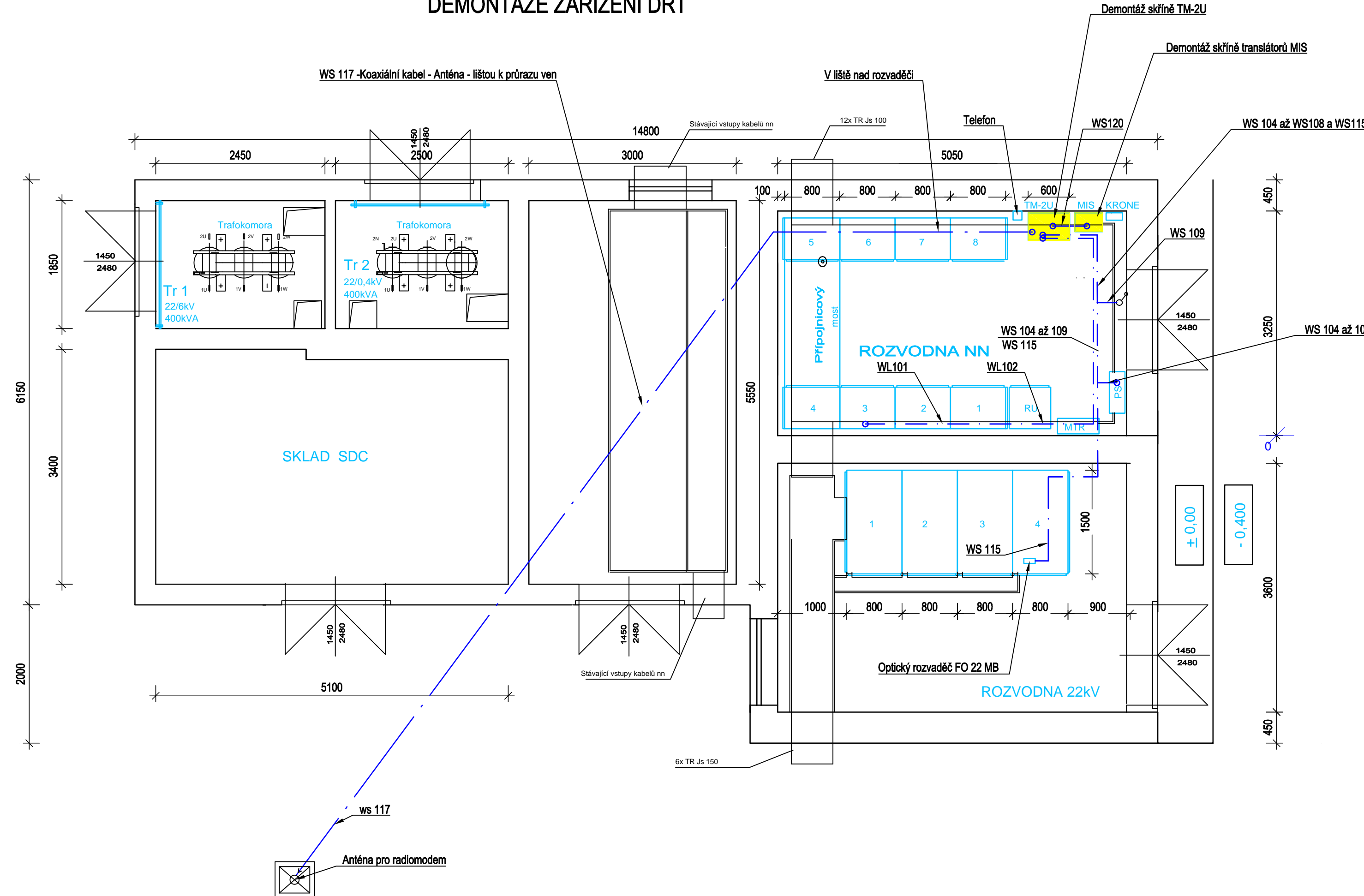
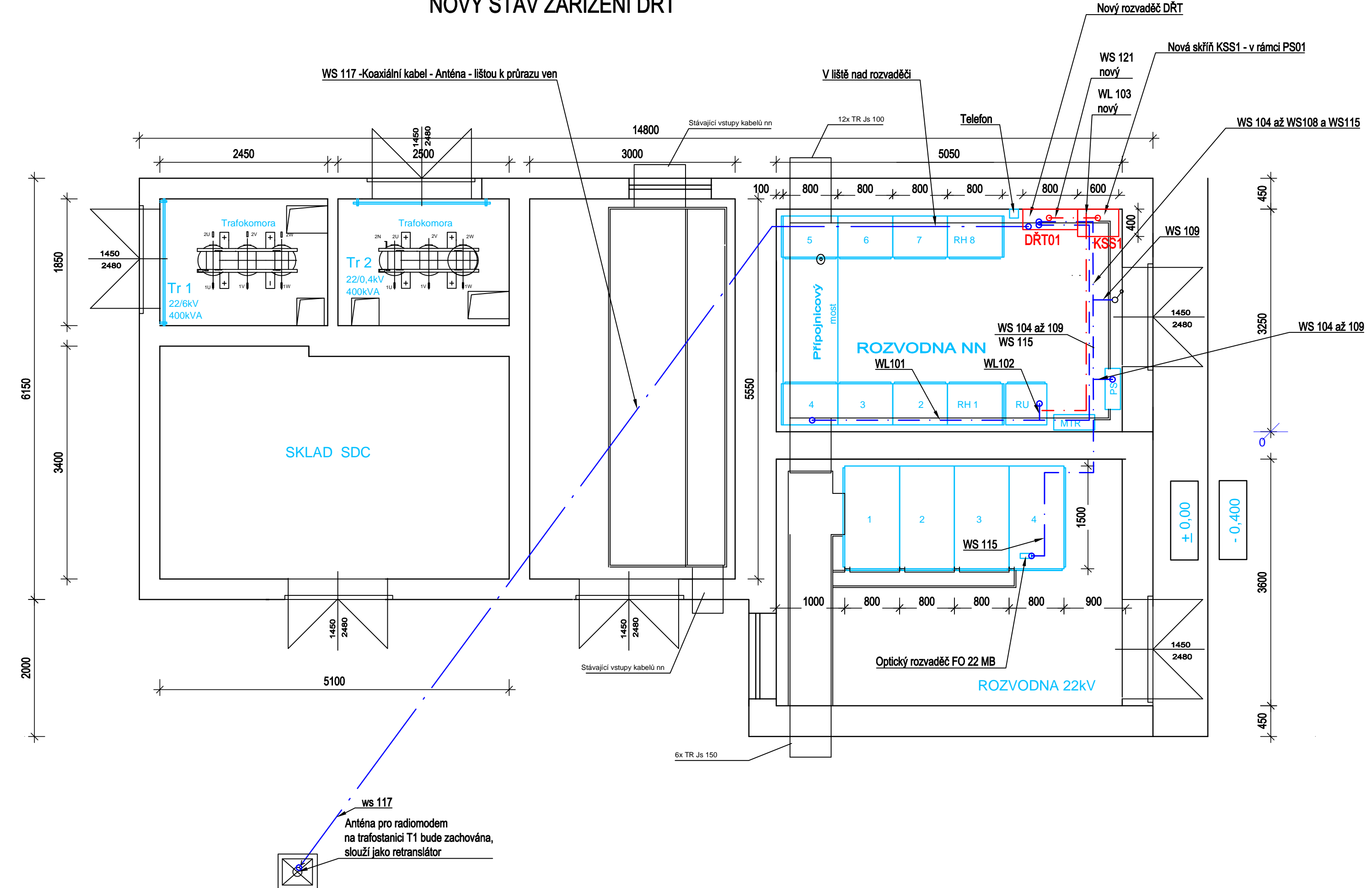


ŽST BOHUMÍN - TRAFOSTANICE T1 - DISPOZICE 1 NP
DEMONTÁŽE ZAŘÍZENÍ DŘT



ŽST BOHUMÍN - TRAFOSTANICE T1 - DISPOZICE 1 NP
NOVÝ STAV ZAŘÍZENÍ DŘT



PŘEDMĚT OPRAVNÝCH PRACÍ:

- Výroba, dodávka, montáž, vyzkoušení a zprovoznění rozvaděče DŘT01 včetně vybavení a software
- Základní programové vybavení telemechanické jednotky (PLC) pro objekt trafostanice T1 v žst. Bohumín
- SW-ovladače komunikace, parametrizace - pro nadřazený systém
- Řešení a realizace komunikace pro budoucí připojení technologie POZ
- Úprava a montáž veškeré nutné kabeláže, komunikací, uzemnění a nutných stavebních úprav kabelových tras dotčené technologie - nástěnné kabelové žlaby v místě montáže nového rozvaděče DŘT. Poznámka: Přívod kabelů do rozvaděče DŘT zde bude zespodu.
- Zapojení stávajících a nových kabelů napájení a signálů a povelů
- Připojení jednotlivých technologií do zařízení DŘT
- Zprovoznění všech potřebných komunikací na objektu trafostanice T1 v žst. Bohumín
- Vyhotovení check listů
- Odpojení a demontáž stávající skříně TM-2U
- Odpojení a demontáž skříně MIS s translatory
- Posun telefonu doleva
- Přesun svorkovnice KRONE do rozvaděče KSS1 v rámci PS01
- Přesun radiomodemu do nové skříně DŘT včetně DC/DC měniče - zapojení stávající antény
- Zachování tlačítkového alarmu, přesun ovládacích relé do skříně DŘT1
- Likvidace odpadů
- Funkční zkoušky všech technologií objektu trafostanice v žst.
- Komplexní vyzkoušení a uvedení do provozu
- Zkoušky, výchozí revize, vydání průkazu způsobilosti, Dokumentace skutečného provedení
- Zaškolení obsluhy
- Všechny ostatní práce specifikované tímto projektem a soupisem prací a dodávek

LEGENDA:

- Stávající zařízení
- Nové zařízení
- Demontáž zařízení
- Stávající kabely
- Nové kabely



INDEX	ZMĚNA	DATUM	PODPIS	Petr Kudělka U Sadu 354 747 20 Vřesina e-mail: petr.kudelka@petrkudelka.cz	
ODP. PROJEKTANT:	PETR KUDĚLKA				
NAVRHL, VYPRACOVAL:	PETR KUDĚLKA				
KONTROLOVAL:	PETR KUDĚLKA				
Oprava DŘT trafostanic T1, T3, T4 a T5 Bohumín				MĚR: 1:50	FORMÁT: 7x44
PS02 - Trafostanice T1 Bohumín - Rozvaděč DŘT				ÚČEL: PROJEKT	LIST:
Dispozice trafostanice				DATUM: 10/2022	LISTU:
				ČÁST DOKUM.: D.3.1	PŘÍLOHA: 03