

## PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA LDSŽ 22KV

LEGENDA

- TNS - Trakční napájecí stanice  
NTS - Napájecí transformovna 22/22kV  
STS - Staniční transformovna 22/0,4kV  
TTS - Traťová transformovna 22/0,4kV  
DTS - Distribuční transformovna 22/0,4kV  
TS - Transformační stanice 22/0,4kV  
ZZEE - Záložní zdroj elektrické energie

### LEGENDA

- Navrhovaný stav LDSŽ 22kV  
— Stávající stav LDSŽ 22kV  
— Navazující stavba LDSŽ 22kV směr Havířov

SEZNAM SOUVISEJÍCÍCH SO A PS

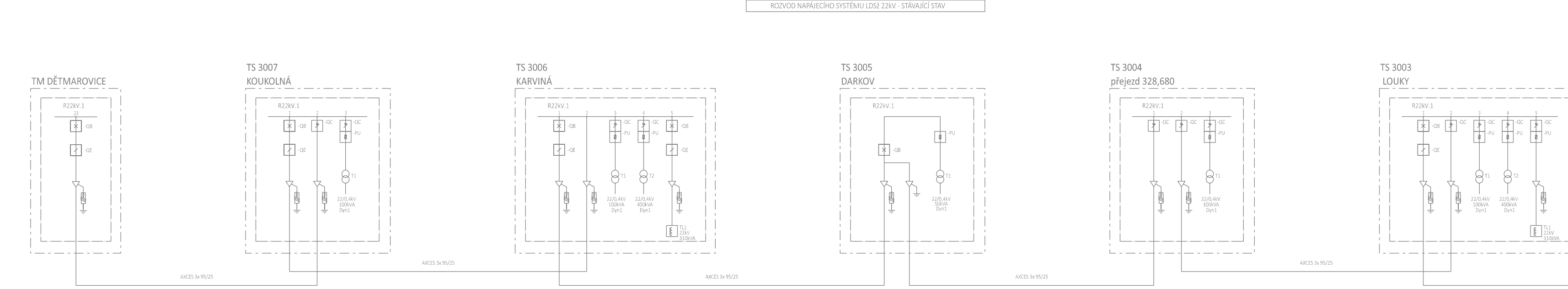
TS 12:03-31	TM Abrechťe v Českého Těšína, rovnoza 22 KV
TS 12:03-32	TM Abrechťe v Českého Těšína, NTS LDS 22 KV směr Havířov
TS 12:03-33	TM Abrechťe v Českého Těšína, NTS LDS 22 KV směr Chotín
TS 12:06-01	TM Abrechťe v Českého Těšína, kabelové rozvody vn, nn
TS 12:06-03	ZŠT Abrechťe v Českého Těšína, zemní kabel LDS 22KV
TS 12:03-51	ZŠT Abrechťe v Českého Těšína, STS LDS 22KV
TS 11:06-02	odb. Chotbř. - Abrechťe v Českého Těšína, zvěrný kabel LDS 22KV
TS 11:06-01	odb. Chotbř. zemní kabel LDS 22 KV
TS 11:03-51	odb. Chotbř. STS LDS 22KV
TS 12:06-01	Abrechťe v Českého Těšína – zast. Havířov střed, zvěrný kabel LDS 22KV
TS 14:03-51	zast. Horní Suchá, STS LDS 22KV
TS 14:03-52	zast. Havířov Suchá, STS LDS 22KV

### ÚSEKY A DÉLKY TRAS VEDENÍ LDSŽ 22KV

ÚSEK VEDENÍ	TYP VEDENÍ	DĚLKATRASÝ [km]
TM Český Teplín - odb. Chotibuz	AXCES 3/9/5/25	7
Odb. Chotibuz - TM Olšava/ice	AXCES 3/9/5/25	16
Odb. Chotibuz - TM Abrechtice	nepř.: AXCES 12/20(24) 3/9/5/25	6
TM Abrechtice - ŽST Havloř	nepř.: AXCES 12/20(24) 3/9/5/25	7
ŽST Havloř - TM Vlnatín		18

INSTALOVANÝ VÝKON TR [kVA]:

Bilance výkonů	Trafo	zdrojový výkon kVA	účinek
TS 7001A	T1	160	0,66
	T2	630	0,66
TS 7001	T1	100	0,66
TS 7002	T1	100	0,66

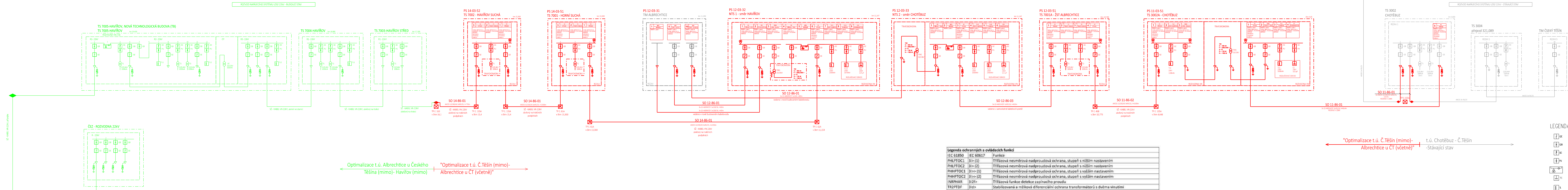


← t.ú. Dětmorovice - Chotěbuz t.ú. Chotěbuz - Č.Těšín  
-Stávající stav -Stávající stav

## Optimalizace t.ú. Albrechtice u Českého Těšína (mimo) - Havířov (mimo)

"Optimalizace t.ú. Č.Těšín (mimo) - Albrechtice u ČT (včetně)"

ROZVOD NAPÁJECÍHO SYSTÉMU LDSŽ 22kV - NAVRHOVANÝ STAV





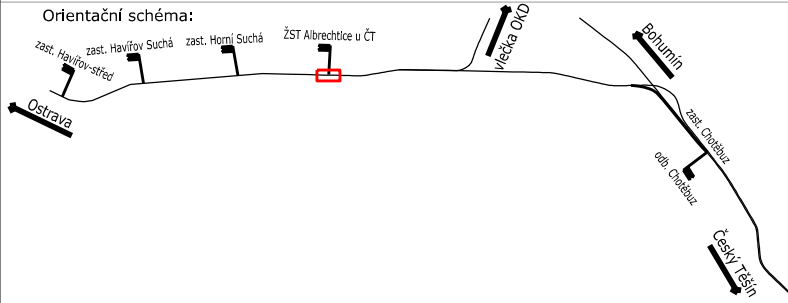



Optimalizace t.ú. Albrechtice u Českého Těšína (mimo)- Havířov (mimo)	"Optimalizace t.ú. Č.Těšín (mimo) Albrechtice u ČT (včetně)"
--	---

← "Optimalizace t.ú. Č.Těšín (mimo)  
Albrechtice u ČT (včetně)

t.ú. Chotěbuz - Č.Těš  
-Stávající stav

### LEGENDA

- [illegible]

 EVROPSKÁ UNIE Evropské strukturální a investiční fondy Operační program Doprava		Ministerstvo dopravy Státní fond dopravní infrastruktury 	
Jiná označení:		Příloha:	
Orientační schéma: 		Realizace prováděná osobou:	
Revizce:	Datum:	Popis:	Podpis:
000	30.12.2022	Definitivní odvětvová dokumentace	Kontroloval:
			Ing. Vladimír Čechák
Stavění: <input type="checkbox"/> Úprava: <input type="checkbox"/> Oprava: <input type="checkbox"/> Změna: <input type="checkbox"/>		Datum:	
Stavění/investice:		<b>Správa železnic, státní organizace</b>  <b>SPRÁVA ŽELEZNIC</b>	
Adresa:		Hřebská 758/13, 619 00 Praha 1 Zastupuje investora: Stavební správa východ Adresa: Nerudova 1, 779 00 Olomouc	
Zhotovitel díla:		<b>EXprojekt s.r.o.</b> Hřebská 758/13, 619 00 Brno Tel.: +420 533 312 000 E: info@exprojekt.cz 	
Zhotovitel objektu:		<b>SB projekt s.r.o.</b> Kasárenská 4063/4, 695 01 Hodonín Tel.: +420 725 528 626 E: info@sbprojekt.cz 	
Hlavní projektant (HPP):		<b>Ing. Pavel Odehnal   Ing. Dominik Mojžíšek   Specialista: Ing. Marek Vývoda</b>	
Název stavby/akce:	<b>Optimalizace traťového úseku Český Těšín (mimo) - Albrechtice u Českého Těšína (včetně)</b>		Označení projektu: 5621700032
Název části:	<b>Silnoproudá technologie trakčních napájecích stanic</b>		Zakázka: 2021-024
Název objektu/díle části:	<b>TM Albrechtice u Českého Těšína, 20 kV</b>		Označení části: <b>D.1.3.3</b>
Název přílohy:	<b>Výkresová část</b>		Označení objektu/komplexu: <b>PS 102-03-31</b>
Název dílo části přílohy:	<b>Přehledové schéma LDS5 22kV</b>		Číslo přílohy (typ/příloha): <b>2. 002</b>
Odpovědný projektant:	Zpracoval projektant: Ing. Vladimír Čechák		Stupeň dokumentace: <b>DUR</b>
Kraj:	Katastrální území: Albrechtice u Č.T. (600121)		Směrný datum zpracování: <b>30.12.2022</b>
Moravskoslezský	TUDU: 2521 81		