





Revize č.:	Datum:	Popis:

Investor, objednatel :  Správa železniční dopravní cesty, státní organizace Dlážďená 1003/7, 110 00 Praha 1 Oblastní ředitelství Olomouc, Nerudova 1, 779 00 Olomouc			
Společnost pro Opravu Silnoproudých zařízení OŘ Olomouc: <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>Signal Projekt s.r.o. Videňská 55 639 00 Brno</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>SB projekt s.r.o. Kasárenská 4063/4 695 01 Hodonín</p> </div> </div>			Souprava č.:
Zpracovatel dokumentace: <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>Signal Projekt s.r.o. Videňská 55 639 00 Brno</p> </div> </div>			
Hlavní inženýr projektu: Ing. Marek Vývoda <i>Vývoda</i>	Odpovědný projektant části: Ing. Marek Vývoda <i>Vývoda</i>	Vypracoval: Ing. Marek Vývoda <i>Vývoda</i>	Kontroloval: Bc. Rudolf Morawitz <i>MD</i>
SOUBOR STAVEB: Opravy trafostanice 22/0,4kV, KR, VO			Stupeň dok.: DSP
STAVBA: Oprava trafostanice 22/0,4kV, KR a VO žst Osíčko			Zak. číslo: 18-122-30-341
ČÁST: A - Průvodní zpráva			Číslo části: A
			Datum: 04/2019 Příloha č.: 00

OBSAH

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA.....	3
A.1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE	3
A.1.1. Údaje o stavbě	3
A.1.2. Údaje o stavebníkovi	3
A.1.3. Údaje o zpracovateli dokumentace	4
A.2. ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ.....	5
A.3. SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ.....	5

SEZNAM POUŽITÝCH ZKRATEK

TS – Trafostanice

NN – Nízké napětí

VN – Vysoké napětí

OM – Odběrné místo

PS – Provozní soubor

SO – Stavební objekt

ŽST – Železniční stanice

Zast. – Železniční zastávka

SŽ – Správa železnic, státní organizace

ČD – Česká dráhy, a. s.

SEE – Správa elektrotechniky a energetiky

SŽE – Správa železniční energetiky

SSZT – Správa sdělovací a zabezpečovací techniky

ST – Správa tratí

TNŽ – Technická norma železnic

ČSN – Česká technická norma

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

A.1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

A.1.1. Údaje o stavbě

<u>Soubor staveb:</u>	Oprava trafostanic 22/0,4kV, KR, VO
<u>Stavba:</u>	Oprava trafostanice 22/0,4kV, KR a VO žst Osíčko
<u>Stupeň dokumentace:</u>	DSP
<u>Místo stavby:</u>	
Trať dle TTP:	č. 304A Valašské Meziříčí - Kojetín
Stanice:	ŽST Osíčko
Kraj:	Zlínský
Katastrální území:	Příkazy u Osíčka (785237)
Dotčené parcely:	942/3, 2143, st.29
Katastrální území:	Loukov u Bystřice pod Hostýnem (785237)
Dotčené parcely:	5280

Předmět dokumentace:

Předmětem dokumentace je oprava sloupové odběratelské trafostanice, rozvodů NN, venkovního osvětlení a elektrického ohřevu výměn v majetku SŽ, s.o. v ŽST Osíčko.

A.1.2. Údaje o stavebníkovi

Stavebník:	Správa železnic, státní organizace Dlážděná 1003/7 110 00 Praha 1 – Nové Město
Zastoupený:	Správa železnic, státní organizace Oblastní ředitelství Olomouc Nerudova 1 779 00 Olomouc IČO: 709 942 34 DIČ: CZ 709 942 34

Oprava trafostanice 22/0,4kV, KR a VO žst Osíčko

A. Průvodní zpráva

A.1.3. Údaje o zpracovateli dokumentace

Zpracovatel projektu: Signal Projekt s.r.o.

Vídeňská 55

639 00 Brno

IČO: 255 254 41

DIČ: CZ255 254 41

Hlavní projektant: Ing. Marek Vývoda

Číslo autorizace ČKAIT: 1202203

Obor: technika prostředí staveb, elektrotechnická zařízení

technologická zařízení staveb

Jednotlivé části dokumentace:

Část dokumentace	Projektant	Číslo autorizace dle ČKAIT	Obor
D.1.2 Železniční sdělovací zařízení	Ing. Marek Vývoda	1202203	technologická zařízení staveb
D.1.3 Silnoproudá technologie včetně DŘT	Ing. Marek Vývoda	1202203	technika prostředí staveb, elektrotechnická zařízení
D.2.3 Trakční a energetická zařízení	Ing. Marek Vývoda	1202203	technika prostředí staveb, elektrotechnická zařízení

A.2. ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ

Technologická část:

Železniční sdělovací zařízení:

PS 01-21 ŽST Osíčko, oprava EOv – MOK

Silnoproudá technologie včetně DŘT:

PS 01-35 ŽST Osíčko, oprava trafostanice 22/0,4kV

PS 01-37 ŽST Osíčko, oprava rozvodny NN

PS 01-37.1 ŽST Osíčko, oprava rozvodny NN – stavební adaptace

Stavební část:

Trakční a energetická zařízení:

SO 01-34 ŽST Osíčko, oprava EOv

SO 01-36 ŽST Osíčko, oprava osvětlení a rozvodů NN

Dočasné objekty a zařízení nejsou součástí stavby.

Pro zařízení a rozvody bude provedena výchozí revize, technická prohlídka a zkouška určeného technického zařízení.

Ve stavebním objektu budou prováděny takové úpravy zařízení, které přímo neovlivní parametry interoperability, tzn. nejsou závažnější náhradou subsystému a nemění celkovou výkonnost subsystému.

A.3. SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

Místní šetření projektantů a provozovatele

Provozní dokumentace stávajícího zařízení

Zadávací podklady objednatele

Normy ČSN, SŽ: TNŽ, předpisy a vzorové listy