


SO 403 DSP+PDPS

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BpV

KRESLIL:	KOLEKTIV		 FÖRSTEROVA Č.P. 175, 566 01 VYSOKÉ MÝTO EMAIL.: MDS@MDSPROJEKT.CZ	
ZPRACOVAL:	ING. PETR KOZA			
TECHNICKÁ KONTROLA:	ING. PETR KOZA			
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	ING. PETR KOZA			
HLAVNÍ PROJEKTANT:	ING. JAN BURSA			
KRAJ: PARDUBICKÝ	OKRES: CHRUDIM	OBEC: KŘÍŽANOVICE, ČESKÉ LHOTICE	STUPĚŇ:	DSP+PDPS
INVESTOR: SRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC PARDUBICKÉHO KRAJE, DOUBRAVICE 98, 533 53 PARDUBICE			ZAK.ČÍSLO:	2015-19-3
AKCE: MOST EV. Č. 33765-2 KŘÍŽANOVICE VD OBJEKT: SO 403 - IS - ČEZ OZ			ARCHIVNÍ ČÍSLO:	2015
			DATUM:	03/2020
			FORMÁT:	2 A4
			MĚŘÍTKO:	-
OBSAH: TECHNICKÁ ZPRÁVA			ČÍSLO SOUPRAVY:	ČÍSLO PŘÍLOHY: D.7.1

I. Technická zpráva

1. Úvodní údaje

Tento projekt úpravy kabelových rozvodů pro ČEZ OZ v rámci úpravy mostu a vozovky na VD Křižanovice je vypracován na základě plánovaných stavebních úprav, stávajícího stavu sítí, požadavků investora a požadavků správce rozvodů. Projekt je zpracován podle platných norem a předpisů.

2. Rozsah projektu

Tento projekt zahrnuje následující instalace a zařízení:

- odpojení a demontáž „signalizačního“ kabelu od limigrafu (snímače hladiny)
- opětovnou montáž a zapojení „signalizačního“ kabelu od limigrafu (snímače hladiny)

3. Technické řešení

Vzhledem k plánované rekonstrukci mostu a vozovky na VD Křižanovice bude provedena úprava kabelového rozvodu pro ČEZ OZ („signalizační kabel“).

Stávající kabel TCEPKPFLE 3x4x0.8 (propojení rozvaděče ČEZ OZ a hladinového snímače) bude odpojen a demontován.

Po ukončení stavebních prací bude opětovně instalován nový „signalizační“ kabel TCEPKPFLE 3x4x0.8 z rozvaděče ČEZ OZ do hladinového snímače.

Kabely bude uloženy dle platných norem a předpisů (zejména ČSN 33 2000-5-52 ed.2):

- na stávajícím kabelovém roštu (stoupací vedení ve svislé kabelové šachtě)
- v chráničkách ve stávajícím kabelovém kanále (příčný přechod vozovky)
- v kabelových chráničkách pod chodníkem (připraveny v rámci stavební části, včetně kabelových šachet)

Kabelové vedení v chráničkách bude chráněno před škůdci (utěsnění vstupů do kabelových chrániček).

Instalaci je třeba koordinovat s průběhem stavebních prací.

Instalace bude provedena podle požadavků a standardů majitele a správce sítí – ČEZ OZ

Před uvedením do provozu musí být provedena výchozí revize.