



LEGENDA SÍTÍ

NOVÝ ZEMNÍ KABEL VN

STÁV. ZEMNÍ KABEL VN

VÝMĚNA VENKOVNÍHO VEDENÍ VN

STÁV. VENKOVNÍ VEDENÍ VN

VTL PLYNOVOD

VZDUŠNÉ VEDENÍ SDOK

Stávající inženýrské sítě jsou zakresleny pouze orientačně, před zahájením prací nutno vytýčit;

LEGENDA:

- 44

Výměna JB 12/6kN; betonový základ 0,9m3; osadit konzolu Pařát III + 3ks VPA-v; konzola SDOK 0,52m pod vrcholem; nosná svorka SDOK; 1x Avibra; ptačí dosedací tyč; výstražná tabulka;
- 45

Výměna JB 13,5/10kN; betonový základ 2,7m3; konzola Pařát III + 3ks VPA-v; konzola SDOK 0,52m pod vrcholem; nosná svorka SDOK; 2x Avibra; ptačí dosedací tyč; výstražná tabulka;
- 46

Výměna JB 12/10kN; betonový základ 1,4m3; konzola Pařát III + 3ks VPA-v; konzola SDOK 0,52m pod vrcholem; odbočná konzola 1sd plastových kotevních izolátorů; nosná svorka SDOK; 2x Avibra; ptačí dosedací tyč; výstražná tabulka;
- 47

Výměna příhradového stožáru 15/40kN; betonový základ 11,31m3; osadit konzolu B-U10 a konzolu A3-U10-R; 1sd plastových kotevních izolátorů; 2ks konzol podpěrných izolátorů; 8ks boční nosník + 9ks VPA;; osadit konzolu SDOK B-U8-R 3m pod vrcholem; kotevní svorka SDOK; 1x Avibra; kříž rezervy; rezerva SDOK 2x30m; optická spojka; 8ks přichytek SDOK; osadit zpětně 2x stávající sestavu kabelového svodu se svislým ÚO a omezovací přepětí; výstražná tabulka; obnova uzemnění ekvipotenciálními kruhy R_{zmax} = 48 ohmů; ball marker;
- 2

Stávající příhradový stožár; odrezivění, nátěr, oprava betonového základu dle popisu v textové části; výměna kabelového svodu a konzoly omezovačů přepětí-osadit na protilehlou stranu; 1ks VPA; výstražná tabulka; obnova uzemnění ekvipotenciálními kruhy R_{zmax} = 48 ohmů;HDPE trubku ukončit v ochranném krytu kabelového svodu a opatřit tlakotěsnou zátkou; ball marker;

Rozsah řešení :			
1 - 16, 24 - 27	venkovní vedení 22 kV	AlFe 3x110/22 mm2	4,070 km
29 - 47			
47 -	Cukrovar	kabelové vedení 22 kV	3xNA2XS2Y 1x150 mm2
RoEON -	TS Cukrovar		1 716 m
	sdělovací vedení	SDOK 48 vláken	6 193 m
RoEON - 1, 47	- TS Cukrovar,		
RoEON - 1A, RoEON - 193			
	sdělovací vedení	HDPE 40/33	1 844 m
Rozsah demontovaného zařízení:			
	venkovní vedení VN	AlFe 3x70 mm2	4,040 km
	kabelové vedení VN	ANKTOPV 3x185 mm2	1 700 m

Proudová soustava : VN - 3~50Hz, 22 000 V
Ochrana před nebezpečným dotykem neživých částí:
VN - zemněním - IT
Námrazová oblast : NO

Větrová oblast: I
V_r = 22,5 m/s

Vypracoval:	Vašmucius Adam	Zodp. projektant:	Brejcha Milan		
Místo stavby :	Hrušovany nad Jevišovkou				
Stavebníúřad :	Hrušovany nad Jevišovkou				
Investor :	E.ON Distribuce a.s., České Budějovice				
Název stavby :				Číslo stavby :	1040014413
Stavebníúpravy VN101 od 2 po 41				Formát výkresu :	2xA4
				Název souboru :	soutisk.dgn
				Datum :	leden 2020
				Měřítko :	1 : 2000
Druh přílohy :				Číslo výkresu :	Číslo výtisku :
Situace stavby				C10	