



**Legenda:**

- hrani ce parcel
- hrani ce komuni kace, zpevněných ploch
- hrani ce zeleně
- stávající kabelové vedení NN (SPÚ)
- stávající holé venkovní vedení VN (E.ON)
- stávající kabelové vedení (CETI N)
- stávající betonový sloup VN (E.ON)
- ochranné pásmo TS = 7m
- nová zemní páska
- nová dvousloupová trafostanice

**Klad listů:**

5 2

### Základní údaje

Prostory z hlediska úrazu el. proudem : nebezpečné

Střídavá síť nn: 3-PEN, stříd., 50Hz, 400/230V/TN-C

Střídavá síť vn: 3, stříd., 50Hz, 22kV/I T

Ochrana před nebezpečným dotykem ži vých částí rozvodných el. zařízení ch do 1000V i nad 1000V:

- pol ohou, dle PNE 33 0000-1, čl. 3.2.2.1
- izolací, dle PNE 33 0000-1, čl. 3.2.2.4

Ochrana před nebezpečným dotykem neži vých částí v prostorách nebezpečných:

- na straně VN - zeměním, dle PNE 33 0000-1, čl. 3.4.3.1
- na straně NN - samočinným odpojení m od zdroje, dle PNE 33 0000-1, čl. 3.3.3.2
- pol ohou, dle PNE 33 0000-1, čl. 3.3.2.1
- izolací, dle PNE 33 0000-1, čl. 3.3.2.3

Vnější vlivy působící na rozvodná zařízení dle stříbuční a přenosové soustavy:

stanovuje PNE 330000-2, tabul ka č. 5 a č. 6

**V okolí stavby se nenachází žádné podzemní inženýrské sítě jiných vlastníků. V místě stavby se nachází kabelové vedení NN stavebníka.**

Charakteristika a třída zeminy : hlinitopísčita, třetí a čtvrtá

Projektant:	Project Manager:	Autorizovaný ing.	<b>LEGRANT</b>
Ing. Bernát J.	Dvořák P.	Ing. Lipovský V.	SERVICE S.R.O. <b>CZ</b>
606 022 510			Karlovy Vary, 2223, 594 01 Velké Meziříčí IČ: 037 85 530
Kraj: Jihočeský	Obec: Valtrouvice	Datum	5 / 2018
Investor: ČR - Státní pozemkový úřad, IČ: 01312774	Zakázka č.		
Název projektu:	Stupeň PD	RDS	
	Souř. sys.	S-JTSK	
	Formát	A3	
Obsah výkresu:	Měřítko	Číslo výkresu	1:250 5.2
			Nový stav