LEGENDA:

- stávající kabelové vedení VN
- demontované kabelové vedení VN
- nové kabelové vedení VN
- stávající nadzemní vedení VN - holé
- demontované nadzemní vedení VN - holé
- nové nadzemní vedení VN - holé
- stávající nadzemní vedení NN - holé
- demontované nadzemní vedení NN - holé
- nové nadzemní vedení NN - holé
- stávající kabelové vedení NN
- demontované kabelové vedení NN
- nové kabelové vedení NN
- stávající nadzemní vedení NN - izolované
- nové nadzemní vedení NN - izolované
- uzemňovací pásek
- přípojková skříň pojistková stávající
- přípojková skříň pojistková nová
- úsekový odpojovač
- stávající sloup VN
- nové hlavní domovní vedení (HDV)
- PLYN STL - distribuční síť
- PLYN VTL - distribuční síť
- VODOVOD - distribuční síť
- KANALIZACE - inženýrská síť
- Kabel CETIN - inženýrská síť
- Kabel CETIN - venkovní vedení
- KABEL VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ
- 67/1 parcelní číslo
- hranice parcel stávající
- hranice katastrálních území
- betonový stožár nový
- betonový stožár stáv.
- demontáž - betonový stožár stáv.
- rozpojovací skříň stávající
- nová rozpojovací skříň
- obrysy budov
- oplocení
- překop komunikace
- protlak pod komunikací
- žlab
- chránička
- uzemnění
- uzemnění se svodičí přepětí
- spojka SVCZ

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/IT

Námrazová oblast: I0
Návětrná oblast: II

Ochrana před nebezpečným dotykem živých částí rozvodných el. zařízeních do 1000V i nad 1000V:
polohou, 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 neživých částí v prost. nebezpečných:
na straně VN - zemněním, dle PNE 33 000-1, čl. 3.4.3.1
na straně NN - samočinným odpojením od zdroje, dle PNE 33 000-1, čl. 3.3.3.2
- polohou, dle PNE 33 000-1, čl. 3.3.2.1
- izolací, dle PNE 33 000-1, čl. 3.3.2.3

Vnější vlivy působící na rozvodná zařízení distribuční a prenosové soustavy:
stanovuje PNE 33 0000-2, tabulka č. 5 a č. 6

Všechny podzemní inženýrské sítě jsou zakresleny orientačně.

Před zahájením zemních prací je nutno zabezpečit vytýčení sítí dotčených stavbou energetického zařízení.

Investor je povinen zajistit přesné označení všech inženýr. sítí na povrchu dle ustanovení

Vyhl. č. 10/74 Sb. o geodetických pracích ve výstavbě před zahájením výkopových prací.

SÍŤ	SOUBĚH	KŘÍŽENÍ
VODOVOD	1 m	0,4m(0,2m CH)
KANALIZACE	1 m	0,3 m
PLYNOVOD	STL0,6m;NTL0,4m	0,4m(0,1m CH)
KABEL NN	0,05 m	0,05 m
SDĚL. KABEL	0,3m(0,1m CH)	0,3m(0,1m CH)

Délka nové kabelové trasy VN cca 460m

KÓTY VE VÝKRESE JSOU POUZE ORIENTAČNÍ. PŘESNOU POLOHU NOVÝCH PB NUTNO VYTYČIT GEODETICKY. POLOHA ZEMNÍCH VEDENÍ A ZAŘÍZENÍ BYLA ZJIŠTĚNA U PŘÍSLUŠNÝCH SPRÁVCŮ A PROJEKTANTŮ JEDNOTLIVÝCH SÍTÍ. PODKLADY JSOU ULOŽENY U ZPRACOVATELE PD. POLOHU PODZEMNÍCH VEDENÍ NELZE VYTYČOVAT ODMĚŘENÍM VZDÁLENOSTI NA VÝKRESE. PŘESNÉ VYTYČENÍ ZAJISTÍ DODAVATEL MONTÁŽÍ PŘI REALIZACI STAVBY U PŘÍSLUŠNÝCH SPRÁVCŮ PODZEMNÍCH VEDENÍ PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ. PROJEKTANT NENESE ODPOVĚDNOST ZA NARUŠENÍ INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ BĚHEM VÝSTAVBY.

ZODP.PROJEKTANT	PROJEKTANT	VYPRACOVAL
Ing. Miroslav Zemánek	Ing. R. Janiga	Ing. R. Janiga

M Plus elektro s.r.o.
Boršice č.p. 759, 68709 Boršice
IČO: 28330081, DIČ: CZ28330081
Tel: 777 844 085

INVESTOR: E.ON DISTRIBUCE, a.s.
K.Ú: Uherské Hradiště, Sady | KRAJ: Zlínský

NÁZEV STAVBY:
Uh. Hradiště, 28.října, kabel VN

OBSAH: Situace projektovaného vedení

Č. STAVBY	1040016345
DATUM	08/2019
ÚČEL	DSP
FORMÁT	4xA4
MĚŘÍTKO	1:500
PROFESE	ČÍSLO VÝKRESU
ELEKTRO	D2.1.1