NOVÝ NA2XS2Y 3x1x150
HDPE CHRÁNIČKA 40 mm
ULOŽENÍ KABELU VE VÝKOPU "SU"
DLE VÝKRESU D2.1.9

OSTRANĚNÍ NÁLETOVÝCH DŘEVIN CCA 420 m2
NEDOJDE KE KÁCENÍ STROMŮ

HDPE CHRÁNIČKA
OPTOTRUBKA BUDE PŘICHYCENA
K NOVÉMU VN KABELU

DÉLAKA VEDENÍ VN V ÚSEKU
VN BOD Č. 5 - TS BETONBAU
289 m

NOVÝ NA2XS2Y 3x1x150
HDPE CHRÁNIČKA 40 mm
ULOŽENÍ KABELU VE VÝKOPU "SU"
DLE VÝKRESU D2.1.9

HDPE CHRÁNIČKA
OPTOTRUBKA BUDE PŘICHYCENA
K NOVÉMU VN KABELU

TS BETONBAU UF2536
TR 100 kVA
NN ROZVÁDĚČ 5-VÝVODOVÝ
VN ROZVÁDĚČ 2K+1TS

2x NOVÝ NAYY 4x150
ULOŽENÍ KABELU VE VÝKOPU "V0"
KABELY UMÍSTĚNY V OCHRANNÉ TRUBCE
DLE VÝKRESU D2.1.9 V CELÉ TRASE

SS200/NK

BOD Č.18A NOVÝ JB 12/10 kN
MAX. VRCHOLOVÝ TAH 6,43 kN
KONZOLA PAŘÁT III-JB-R28
2x SADA KOTEV. ŘETĚZCŮ
4X IZOLÁTOR VPA135
1x SVODIČE PŘEPĚTÍ
ÚSEKOVÝ ODPÍNAČ
KABELOVÝ SVOD
UZEMNĚNÍ EKV. KRUHY A TYČE

OSTRANĚNÍ NÁLETOVÝCH DŘEVIN CCA 420 m2
NEDOJDE KE KÁCENÍ STROMŮ

Velká nad Veličkou
k.ú. Velká nad Veličkou

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
- demontované nadzemní vedení NN - izolované
- uzemňovací pásek
- hlavní domovní vedení
- přípojková skříň pojistková stávající
- přípojková skříň pojistková nová
- stávající sloup VN
- úsekový odpínač
- PLYN STL - distribuční síť, JMP, a.s.
- PLYN VTL - distribuční síť, JMP, a.s.
- VODOVOD - distribuční síť, obec
- KANALIZACE - inženýrská síť, obec
- Kabel Telefónica O2 - inženýrská síť
- KABEL VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ
- 836 parcelní číslo
- hranice PK parcel
- hranice parcel stávající
- 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 se svodiči přepětí
- uzemnění
- spojka
- ochranné jiskřiště

SÍŤ	SOUBĚH	KŘÍŽENÍ
VODOVOD	0,4 m	0,4m(0,2m CH)
KANALIZACE	0,5 m	0,5 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)

Základní údaje:
Prostory z hlediska úrazu el. proudem: nebezpečné
Střídavá síť NN: 3~ PEN, střídavý, 50Hz, 400/230V/TN-C
Střídavá síť VN: 3, střídavý, 50Hz, 22kV/IT

Námrazová oblast: NO
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 přenosové 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.
Při souběhu nebo křížení energ. zařízení s vedením tech. vybavení dle TSN 736000 nutno dodržet tyto min. vzdálenosti:

KÓTY VE VÝKRESE JSOU POUZE ORIENTAČNÍ. POESNOU POLOHU NOVÝCH PB NUTNO VYTYČIT GEODETICKY. POLOHA PODZEMNÍCH VEDENÍ A ZAŘÍZENÍ BYLA ZJIŠTINA U PŘÍSLUŠNÝCH SPRÁVCU A PROJEKTANTU 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 ODPOVIDNOST ZA NARUŠENÍ INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ BĚHEM VÝSTAVBY.

ZODP.PROJEKTANT	PROJEKTANT	VYPRACOVAL
ING. ZEMÁNEK M.	ING. ZEMÁNEK M.	ING. ZEMÁNEK M.

INVESTOR: E.ON DISTRIBUCE, a.s.
K.Ú: Velká nad Veličkou — KRAJ: JIHOMORAVSKÝ

NÁZEV STAVBY:
Velká nad Veličkou, rozš. VN, TS, NN

OBSAH: Situace projektovaného vedení

M Plus elektro s.r.o.
Boršice 759, 687 09 Boršice
IČO: 28330081, DIČ: CZ28330081
Tel: 777 041 233

Č. STAVBY	1030045048
DATUM	5/2018
ÚČEL	DSP
FORMÁT	1xA2
MĚŘÍTKO	1:500
PROFESE	ČÍSLO VÝKRESU
ELEKTRO	D2.1.1