



LEGENDA:

- | | | | |
|--|--|--|--------------------------------------|
| | stávající kabelové vedení VN | | KANALIZACE - distribuční síť, obec |
| | demontované kabelové vedení VN | | Kabel Telefonica O2 - inženýrská síť |
| | nové kabelové vedení VN | | KABEL VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ |
| | stávající nadzemní vedení VN - holé | | 67/1 |
| | demontované nadzemní vedení VN - holé | | hranice parcel stávající |
| | nové nadzemní vedení VN - holé | | betonový stožár nový |
| | stávající nadzemní vedení NN - holé | | betonový stožár stáv. |
| | demontované nadzemní vedení NN - holé | | demontáž - betonový stožár stáv. |
| | nové nadzemní vedení NN - holé | | rozpojovací skříň stávající |
| | stávající kabelové vedení NN | | nová rozpojovací skříň |
| | demontované kabelové vedení NN | | obrysy budov |
| | nové kabelové vedení NN | | oplocení |
| | stávající nadzemní vedení NN - izolované | | překop komunikace |
| | demontované nadzemní vedení NN - izolované | | protlak pod komunikací |
| | nové nadzemní vedení NN - izolované | | žlab |
| | uzemňovací pásek | | chránička |
| | přípojková skříň pojistková stávající | | uzemnění |
| | přípojková skříň pojistková nová | | spojka SVCZ |
| | úsekový odpojovač | | uzemnění se svodiči přepětí |
| | stávající sloup VN | | nový kabel veřejného osvětlení |
| | PLYN STL - distribuční síť, JMP, a.s. | | nová lampa veřejného osvětlení |
| | PLYN VTL - distribuční síť, JMP, a.s. | | |
| | VODOVOD - distribuční síť, obec | | |

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

Návrhová oblast: II
Nebezpečná oblast: II

Ochrana před nebezpečným dotykem živých částí rozvodných el. zařízení 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 - samostatným 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 ČSN 736025 nutno dodržet tyto min. vzdálenosti:

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

POZNÁMKA:

KÓTY VE VÝKRESE JSOU POUZE ORIENTAČNÍ. POLOHA PODZEMNÍCH VEDENÍ A ZAŘÍZENÍ BYLA ZJIŠTĚNA U PŘÍSLUŠNÝCH SPRÁVCŮ A PROJEKTANTŮ JEDNOTLIVÝCH SÍTÍ. PODKLADY JSOU ULOŽENY U ZPRACOVATELE PD. POLOHU PODZEMNÍCH VEDENÍ NELZE VYTÝČOVAT ODMĚŘENÍM VZDÁLENOSTI NA VÝKRESE. PŘESNÉ VYTÝČENÍ ZAJISTÍ DODAVATEL MONTÁŽÍ PŘI REALIZACI STAVBY U PŘÍSLUŠNÝCH SPRÁVCŮ PODZEMNÍCH VEDENÍ PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ. PROJEKTANT NENESÉ ODPOVĚDNOST ZA NARUŠENÍ INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ BĚHEM VÝSTAVBY.

ZODP. PROJEKTANT	PROJEKTANT	VYPRACOVAL	M Plus elektro s.r.o. Nedakonice 468, 687 38 Nedakonice IČO: 28330081, DIČ: CZ28330081 Tel: 735 174 796	
ING. ZEMÁNEK M.	BC. DOSKOČIL J.	BC. DOSKOČIL J.		
INVESTOR: Město Kyjov			Č. STAVBY	6-2019-014
K.Ú: Kyjov		KRAJ: JIHO-MORAVSKÝ	DATUM	9/2022
NÁZEV STAVBY: S003 - Veřené osvětlení Kyjov - Chodník ul. Brandlova, U Vodojemu, Moravanská a Nětčická			ÚČEL	DPS
OBSAH: Katastrální situační výkres			FORMÁT	A3
			MĚŘÍTKO	1:500
			PROFESE	ČÍSLO VÝKRESU
			ELEKTRO	S003.2.1