Základní údaje:

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

Námrazová oblast: II
Návětrná oblast: II

Ochrana před nebezpečným dotykem živých částí rozvodných el. zařízeních do 1000V (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 0000-1, čl. 3.4.3.1
- na straně NN - samočinným odpojením od zdroje, dle PNE 33 0000-1, čl. 3.3.2.1
  - polohou, dle PNE 33 0000-1, čl. 3.3.2.1
  - izolací, dle PNE 33 0000-1, čl. 3.3.2.3

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

Všechny podzemněinženýrské 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 736005 nutno dodržet tyto min. vzdálenosti:

SÍŤ	SOUBĚH	KŘÍŽENÍ
VODOVOD	0,4 m	0,4m(0,2m CHI)
KANALIZACE	0,5 m	0,3 m
PLYNOVOD	STL0,6mNTL0,4m	0,4m(0,1m CHI)
KABEL NN	0,05 m	0,05 m
SDĚL. KABEL	0,3m(0,1m CHI)	0,3m(0,1m CHI)

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 NENESE ODPOVĚDNOST ZA NARUŠENÍ INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ BĚHEM VÝSTAVBY.

ZODP.PROJEKTANT	PROJEKTANT	VYPRACOVAL
ING. M. ZEMÁNEK	BC. DOSKOČIL J.	BC. DOSKOČIL J.

M Plus elektro s.r.o.
Boršice 759, 687 09 Boršice
IČO: 28330081, DIČ: CZ28330081
Tel: 735 174 796

INVESTOR: město Pelhřimov
K.Ú: Pelhřimov | KRAJ: Vysočina

NÁZEV STAVBY:
S0401 - veřejné osvětlení ul. Dvořákova
VO Pelhřimov, ul. Dvořákova a Fibichova

OBSAH: Demontáž

Č. STAVBY	6-2019-041
DATUM	10/2019
UČEL	DSP
FORMÁT	3xA4
MĚŘÍTKO	1:500
PROFESE	ČÍSLO VÝKRESU
ELEKTRO	S0401.8