



AYKY 3x120+70mm
 PP-SS100(X58) l_{kab} = 312m stav. RIS2(R45)
 l_{tr} = 222m

- Legenda geodetického zaměření**
- hranice katastrálního území
 - hranice parcely
 - hranice budovy
 - hranice povrchu
 - plot
 - brána
 - svah
 - strom

- Legenda podzemního zařízení**
- Vodovodní řád (SČVAK)
 - Kanalizační řád (SČVAK)
 - Plynovodní řád (Gasnet)
 - Kabelové sdělovací vedení (CETIN)
 - Nadzemní sdělovací vedení (CETIN)

- Legenda projektovaného zařízení ČEZu**
- zemní kabel NN v stávající trase
 - zemní kabel NN v nové trase
 - spojka NN
 - přípojková skříň NN (pilíř)
 - rozpojovací skříň NN (pilíř)
 - uzemnění

Legenda stávajícího zařízení ČEZu

- transformací stanice
- zemní kabel VN 35kV
- zemní kabel VN 22kV
- spojka VN
- zemní kabel NN
- spojka NN
- přípojková skříň NN (pilíř)
- rozpojovací skříň NN (pilíř)
- elektroměrový rozvaděč
- uzemnění
- vrchní síť VN AIFe
- vrchní síť VN izolovaná
- vrchní síť NN AIFe
- vrchní síť NN izolovaná AES
- vrchní síť NN izolovaná AYKYz
- mřížový sloup
- betonový sloup
- dřevěný patovaný sloup
- dřevěný sloup
- kotva
- vzpěra
- střešník
- omezovač přepětí NN, VN
- úsekový odpojovač

Stávající trasa SO 01:
 Trasa kabelového vedení NN l = 187m
 AYKY 3x120+70mm l = 230m

Nová trasa SO 02:
 Trasa kabelového vedení NN l = 35m
 AYKY 3x120+70mm l = 82m

k.ú. Hodkovice nad Mohelkou

PODZEMNÍ ZAŘÍZENÍ JSOU ZAKRESLENA POUZE ORIENTAČNĚ - PŘED ZAHÁJENÍM PRÁCI NUTNO VYTÝCIT!

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA: NN - AC 3+PEN, 400/230 V, 50 Hz, TN-C
 Ochrana před nebezpečným dotykem neživých částí bude provedena dle PNE 33 0000-1 na straně NN automatickým odpojením od zdroje použitím nadproudových jisticích prvků v sítích TN-C.

Při styku podzemních i nadzemních zařízení dodržet zejména ČSN 73 6005, ČSN 33 3301, ČSN 33 2000-5-52 a ČSN 33 2000-5-54.
 Při styku se stávajícími podzemními zařízeními provádět práce opatrně a ručně.

Autorizace	Projektant		
Vladimír Hejral	Jiří Škapa		
Investor: ČEZ Distribuce, a.s.	Stupeň PD DPS		
LB - Hodkovice n.M. - ppč.581 + 579, kNN + SS	Datum 7 / 2020		
Projektovaný stav	Zakázka IV-12-4019550		
	Měřítko 1:500	Výkres č. 1	