



Zemní kabelová trasa VO:  
Kabel Cyky 4Bx16mm<sup>2</sup>  
Chráníčky:  
2x Kopoflex 50-42 (nap. kabel + rezer. smyčka)  
V uložení svařit k sobě  
Fólie červená, zemnicí drát FeZn min. DN 10mm<sup>2</sup> uložit  
vodivě do pískového lože v celé trase VO

**Legenda stávajících prvků:**

- Hranice rekonstrukce
- Stávající stromy
- 326
- Hranice katastru
- Oplocení stávající
- Budovy
- Osa rekonstrukce vozovky
- Vjezd na pozemek
- El. zařízení/HDS/HUP
- SDŽ – stávající pozice
- Kontejnery pojízdné 1100l

**Legenda nových prvků:**

- Obrubník nový š= 10cm
- Obrubník nový š= 10cm
- Nájezdový
- Nová šterková krajnice
- Nová reliéfní dlažba
- Nová propustná dlažba
- Nová žul. dlažba var. 1
- Nová žul. dlažba var. 2
- Nová bet. dlažba – chodník
- Nová asfalt. vozovka
- Nový retenční prostor dle VPR
- Přirozené vsakovací plocha
- Beton litý
- Návrh výsadby stromů

**Legenda stávajících inženýrských sítí:**

- Dešťové kanalizace
- Splach. kanalizace VHS
- Splach. kanal. VHS – přípočky
- Vodovod VHS + přípočky
- Cetin – nadz vedení
- Cetin – podz metalické vedení
- Plynovod STL vč. ochranného pásma
- NN podz
- VN nadz
- VO met. vedení současné
- Uliční vpust – stávající
- Uliční vpust – vybourání
- Lampa VO – stávající
- Lampa VO – demontáž
- Šoupě vodovodu
- Revizní šachta kanalizace DN 400
- Stožár elektrického vedení

**Legenda nových inženýrských sítí:**

- Nová uliční vpust
- Podz. kab. trasa VO PE 50/42mm
- Dešť. kanal. DN 110 – PVC KG SN 16
- Lampa VO – NOVA V = 5,8m
- Lampa VO – NOVA V = 6,8m
- Lampa VO – NOVA V = 9,0m
- S výložníkem 1m

**Schéma kladení výkresů:**

**Poznámka:**  
V rámci bouracích prací nedojde ke kácení vzrostlých stromů.  
Pouze se přesadí některé keře.  
Je nutno dbát zvýšené pozornosti z důvodu umístění inženýrských sítí v komunikaci.

**Dotčené pozemky stavbou:**  
739/16, 612/1, 618/5, 616/1, 617/1, 610,  
609/1, 686/5, 753, 619/1, 749, 17/1, 622,  
621/1, 742, 626/3

**SOUSTAVA NAPĚTÍ**  
3+PEN, AC 50Hz, 3x230/400V, síť TN-C  
**OCHRANA PŘED URAZENÍM ELEKTRICKÝM PROUDEM DLE ČSN 332000-4-41 ed.2**  
samostatným odpojemem do zdroje v síti TN-C  
- hlavním pospojováním  
**PŘED ZAPOČETÍM ZEMNÍCH PRACÍ JE NUTNO ZAJISTIT VYBRANOU ZHOTOVITELSKOU FIRMOU VYTÝČENÍ VEŠKERÝCH STÁVAJÍCÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ A ROZVODU DOTČENÝCH ORGÁNŮ.**  
VEŠKERÉ ZEMNÍ PRÁCE, KTERÉ BUDOU PROVÁDĚNY V BLÍZKOSTI PODZEMNÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ, ROZVODŮ A KÖRĚNOVÝCH SYSTÉMŮ MUSÍ BÝT PROVÁDĚNY PO PŘEDCHOZÍM PŘESNĚM VYTÝČENÍ TRAS SÍTÍ JEJICH SPRÁVCI S VELKOU OPATRNOSTÍ NEJLEPŠE RUČNĚ.  
PŘI REALIZACI STAVBY BUDOU DODRŽENY POŽADOVANÉ ODSTUPY JEDNOTLIVÝCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ OD REALIZOVANÉ STAVBY, SPECIFIKACE DLE ČSN T3 6005.

<b>ARTENDR</b> ARTENDR s.r.o. Nádražní 67 281 51 Velký Osek	Kraj: Středočeský K.ú.: Kaňk [678015] Objednatel: Město Kutná Hora	Číslo paré: Formát: A1
Vypracoval: Benjamin Erben	Akte: <b>Stavební úpravy komunikace Ke Gruntě a Vavřínecká v městské části Kaňk Kutná Hora</b>	Stupeň: DSP
Zodpovídá: Ing. Jan Chyba	Vykres: KOORDINAČNÍ SITUÁČNÍ VÝKRES VO LIST B	Datum: Červen 2023
		Měřítko: 1:250 Výkres č.: D.1.4-002