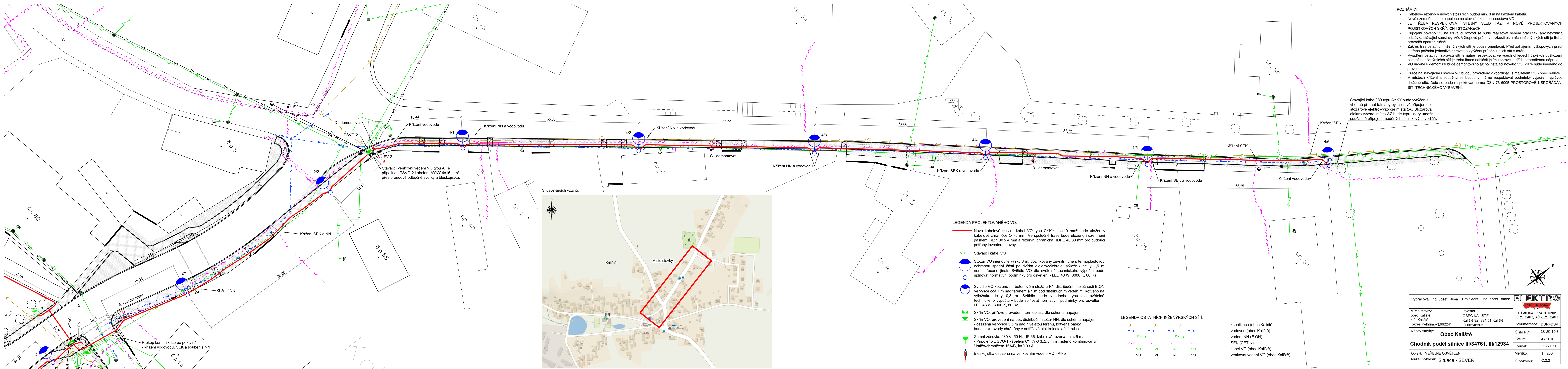




- POZNÁMKY:
- Kabelové rezervy v nových stožárech budou min. 3 m na každém kabelu.
 - Nové uzemnění bude napojeno na stávající zemnicí soustavu VO
 - JE TŘEBA RESPEKTOVAT STEJNÝ SLED FÁZÍ V NOVĚ PROJEKTOVANÝCH POJISTKOVÝCH SKŘÍNÍCH I STOŽÁRECH!
 - Připojení nového VO na stávající rozvod se bude realizovat během prací tak, aby nevznikla odstávka stávající soustavy VO. Výkopové práce v blízkosti ostatních inženýrských sítí je třeba provádět opatrně ručně.
 - Zákres tras ostatních inženýrských sítí je pouze orientační. Před zahájením výkopových prací je třeba požádat jednotlivé správce o výtčení průběhu jejich sítí v terénu.
 - Vyjádření ostatních správců sítí je nutné respektovat ve všech ohledech! Jakékoli poškození ostatních inženýrských sítí je třeba ihned nahlásit jejímu správci a zřídit neprodlouženou nápravu. VO určené k demontáži bude demontováno až po instalaci nového VO, které bude uvedeno do provozu.
 - Práce na stávajícím i novém VO budou prováděny v koordinaci s majitelem VO - obec Kaliště
 - V místech křížení a souběhu se budou primárně respektovat podmínky vyjádření správce dotčené sítě. Dále se bude respektovat norma ČSN 73 6005 PROSTOROVÉ USPOŘÁDÁNÍ SÍTÍ TECHNICKÉHO VYBAVENÍ.

Stávající kabel VO typu AYKY bude vytýčen a vhodné přetrnut tak, aby byl celistvě připojen do stožárové elektro-výzbroje místa 2/8. Stožárová elektro-výzbroj místa 2/8 bude typu, který umožní současné připojení měděných i hliníkových vodičů.

LEGENDA PROJEKTOVANÉHO VO:

- Nová kabelová trasa - kabel VO typu CYKY-J 4x10 mm² bude uložen v kabelové chráničce Ø 75 mm. Ve společné trase bude uloženo i uzemnění páskem FeZn 30 x 4 mm a rezervní chránička HDPE 40/33 mm pro budoucí potřeby investora stavby.
- Stávající kabel VO
- Stožár VO jmenovité výšky 8 m, pozinkovaný zevnitř i vně s termoplastovou ochranou spodní části po dvířka elektro-výzbroje. Výložník délky 1,5 m není-li řečeno jinak. Svítidlo VO dle světelné technického výpočtu bude splňovat normativní podmínky pro osvětlení - LED 43 W, 3000 K, 80 Ra.
- Svítidlo VO kotveno na betonovém stožáru NN distribuční společnosti E.ON ve výšce cca 7 m nad terénem a 1 m pod distribučním vedením. Kotveno na výložníku délky 0,3 m. Svítidlo bude vhodného typu dle světelné technického výpočtu - bude splňovat normativní podmínky pro osvětlení - LED 43 W, 3000 K, 80 Ra.
- Skříň VO, pilířové provedení, termoplast, dle schéma napájení
- Skříň VO, provedení na bet. distribuční stožár NN, dle schéma napájení - osazena ve výšce 3,5 m nad niveletou terénu, kotvena pásky bandimex; svody chráněny v netřítivé elektroinstalační trubce
- Zemní zásuvka 230 V, 50 Hz, IP 66, kabelová rezerva min. 5 m. - Připojeno z SVO-1 kabelem CYKY-J 3x2,5 mm²; jištěno kombinovaným "jistícho-chráničem 16A/B, Ir=0,03 A.
- Bleskojistka osazena na venkovním vedení VO - AIFe

LEGENDA OSTATNÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ:

- kanalizace (obec Kaliště)
- vodovod (obec Kaliště)
- vedení NN (E.ON)
- SEK (CETIN)
- kabel VO (obec Kaliště)
- venkovní vedení VO (obec Kaliště)

Vypracoval: Ing. Josef Klíma	Projektant: Ing. Karel Tomek	ELEKTRO s.r.o.
Místo stavby: obec Kaliště	Investor: OBEC KALIŠTĚ	T. Bati 1041, 674 01 Třebíč IČ: 25522043, DIČ: C225522043
obec Kaliště	Kaliště 92, 394 51 Kaliště (okres Pelhřimov);662241	IČ 00248363
Název stavby: Obec Kaliště	Číslo PD: 18-JK-10.3	Dokumentace: DUR+DSP
Chodník podél silnice III/34761, III/12934	Datum: 4 / 2018	
Objekt: VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ	Formát: 297x1250	
Název výkresu: Situace - SEVER	Měřítko: 1 : 250	
	Č. výkresu: C.2.2	