

POZNÁMKY:

- Osazení základů stožárů VO bude respektovat vyjádření ostatních správců inženýrských sítí.
- Vyjádření ostatních správců sítí je nutné respektovat ve všech ohledech!
- Výkopové práce se budou provádět za dodržení podmínek ostatních správců inženýrských sítí, zejména pak VAS, GasNet, E.ON, CETIN a město Nové Město na Moravě (VO a MAN).
- Připojení nového VO na stávající rozvod se bude realizovat během prací tak, aby nevznikla odstávka stávající soustavy VO v nočních hodinách.
- Výkopové práce v blízkosti či ochranných pásmech ostatních inženýrských sítí je třeba provádět opatrně ručně.
- Práce na stávajícím i novém VO budou prováděny v koordinaci se správcem VO v novém Městě na Moravě (NMNM) - Technické služby NMNM, t: 566 598 802, e: pavel.poul@ts.nmnm.cz. PŘED ZÁSYPEM KABELOVÉ KABELOVÉ TRASY SE MUŠÍ PROVÉST KONSTROLA ULOŽENÍ PROJEKTOVANÉHO VEDENÍ TECHNIKEM SPRÁVCE VO V NMNM!!!
- Překopy vjezdů a vchodů do objektů budou oznámeny majitelům s týdenním předstihem před zahájením vlastního překopu tak, aby se předešlo jakémukoli nedorozumění. Přístup do nemovitosti bude zajištěn pochozím přemostěním se zábradlím šířky alespoň 120 cm.
- Zemní práce v blízkosti kořenového systému stávající vzrostlé zeleně budou prováděny ručně s ohledem na stávající kořenový systém. Práce budou prováděny za dodržení ochranných opatření stanovených ČSN 83 9061 *Technologie vegetačních úprav v krajině - Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích.*

LEGENDA KN A POLOHOPISU:

- 1C 2460 - parcelní hranice
- 4 / 254 - parcelní čísla
- 1093/2 - polohopis
- č.o. / č.p.

LEGENDA STÁVAJÍCÍCH OSTATNÍCH NŽENÝRSKÝCH SÍTÍ:

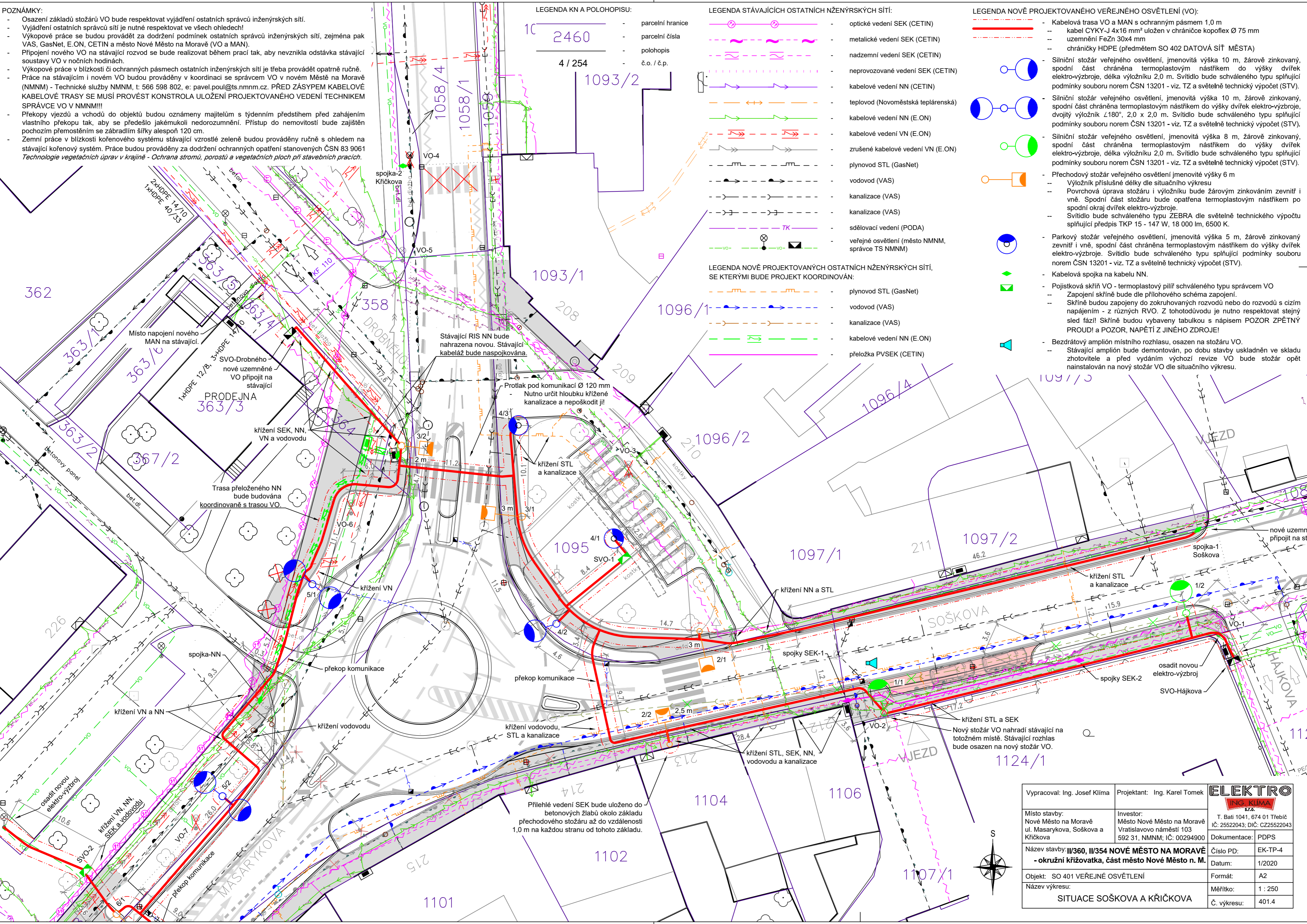
- optické vedení SEK (CETIN)
- metalické vedení SEK (CETIN)
- nadzemní vedení SEK (CETIN)
- neprovozované vedení SEK (CETIN)
- kabelové vedení NN (CETIN)
- teplovod (Novoměstská teplárenská)
- kabelové vedení NN (E.ON)
- kabelové vedení VN (E.ON)
- zrušené kabelové vedení VN (E.ON)
- plynovod STL (GasNet)
- vodovod (VAS)
- kanalizace (VAS)
- kanalizace (VAS)
- sdělovací vedení (PODA)
- veřejné osvětlení (město NMNM, správce TS NMNM)

LEGENDA NOVÉ PROJEKTOVANÝCH OSTATNÍCH NŽENÝRSKÝCH SÍTÍ, SE KTERÝMI BUDE PROJEKT KOORDINOVÁN:

- plynovod STL (GasNet)
- vodovod (VAS)
- kanalizace (VAS)
- kabelové vedení NN (E.ON)
- přeložka PVSEK (CETIN)

LEGENDA NOVÉ PROJEKTOVANÉHO VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ (VO):

- Kabelová trasa VO a MAN s ochranným pásmem 1,0 m
 - kabel CYKY-J 4x16 mm² uložen v chrániče kopoflex Ø 75 mm
 - uzemnění FeZn 30x4 mm
 - chráničky HDPE (předmětem SO 402 DATOVÁ SÍŤ MĚSTA)
- Silniční stožár veřejného osvětlení, jmenovitá výška 10 m, žárově zinkovaný, spodní část chráněna termoplastovým nástřikem do výšky dvířek elektro-výzbroje, délka výložníku 2,0 m. Světlo bude schváleného typu splňující podmínky souboru norem ČSN 13201 - viz. TZ a světelné technický výpočet (STV).
- Silniční stožár veřejného osvětlení, jmenovitá výška 10 m, žárově zinkovaný, spodní část chráněna termoplastovým nástřikem do výšky dvířek elektro-výzbroje, dvojitý výložník $\angle 180^\circ$, 2,0 x 2,0 m. Světlo bude schváleného typu splňující podmínky souboru norem ČSN 13201 - viz. TZ a světelné technický výpočet (STV).
- Silniční stožár veřejného osvětlení, jmenovitá výška 8 m, žárově zinkovaný, spodní část chráněna termoplastovým nástřikem do výšky dvířek elektro-výzbroje, délka výložníku 2,0 m. Světlo bude schváleného typu splňující podmínky souboru norem ČSN 13201 - viz. TZ a světelné technický výpočet (STV).
- Přechodový stožár veřejného osvětlení jmenovitě výšky 6 m
 - Výložník příslušné délky dle situačního výkresu
 - Povrchová úprava stožáru i výložníku bude žárovým zinkováním zevnitř i vně. Spodní část stožáru bude opatřena termoplastovým nástřikem po spodní okraj dvířek elektro-výzbroje.
 - Světlo bude schváleného typu ZEBRA dle světelné technického výpočtu splňující předpis TKP 15 - 147 W, 18 000 lm, 6500 K.
- Parkový stožár veřejného osvětlení, jmenovitá výška 5 m, žárově zinkovaný zevnitř i vně, spodní část chráněna termoplastovým nástřikem do výšky dvířek elektro-výzbroje. Světlo bude schváleného typu splňující podmínky souboru norem ČSN 13201 - viz. TZ a světelné technický výpočet (STV).
- Kabelová spojka na kabelu NN.
- Pojistková skříň VO - termoplastový pilíř schváleného typu správcem VO
 - Zapojení skříň bude dle přílohového schéma zapojení.
 - Skříň budou zapojeny do zokruhovaných rozvodů nebo do rozvodů s cizím napájením - z různých RVO. Z tohoto důvodu je nutno respektovat stejný sled fází! Skříň budou vybaveny tabulkou s nápisem POZOR ZPĚTNÝ PROUD! a POZOR, NAPĚTÍ Z JINÉHO ZDROJE!
- Bezdrátový amplión místního rozhlasu, osazen na stožáru VO.
 - Stávající amplión bude demontován, po dobu stavby uskladněn ve skladu zhotovitele a před vydáním výchozí revize VO bude stožár opět nainstalován na nový stožár VO dle situačního výkresu.



| | | |
|--|---|--|
| Vypracoval: Ing. Josef Klíma | Projektant: Ing. Karel Tomek | ELEKTRO ING. KLÍMA s.r.o. |
| Místo stavby: Nové Město na Moravě ul. Masarykova, Sošková a Kříčková | Investor: Město Nové Město na Moravě Vratislavovo náměstí 103 592 31, NMNM; IČ: 00294900 | T. Bati 1041, 674 01 Třebíč IČ: 25522043; DIČ: CZ25522043 |
| Název stavby: II/360, II/354 NOVÉ MĚSTO NA MORAVĚ - okružní křižovatka, část město Nové Město n. M. | Číslo PD: EK-TP-4 | Dokumentace: PDPS |
| Objekt: SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ | Datum: 1/2020 | Formát: A2 |
| Název výkresu: SITUACE SOŠKOVA A KŘÍČKOVA | Měřítka: 1 : 250 | Č. výkresu: 401.4 |