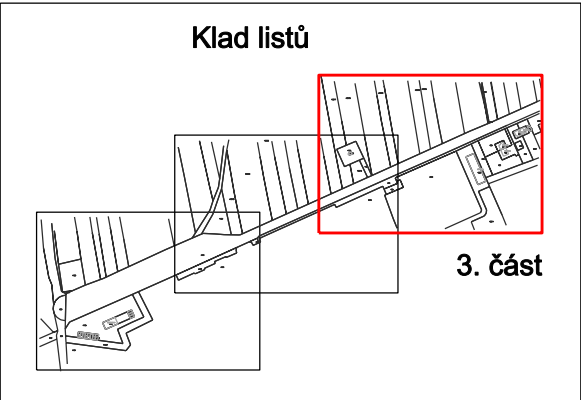




Tato část PD řeší umístění nových stožárů VO podél cyklostezky u obce Tuchlovice. Nová část kabelového rozvodu VO bude provedena odbočením ze stávajícího svítidla označením 1S před č.p.521 u křižovatky s ul. Spojná. Ve svítidle 1S bude upravena svorkovnice výměnou za novou odbočovací svorkovnici. Nové kabelové vedení VO bude smýškovat jednotlivé nové stožáry VO 1M až 22M u obracště pro BUS. Před započatím prací budou určeny výšky definitivního terénu. Stavbu, jakožto ukladku kabelového vedení VO a samotné umístění nových stožárů VO je nutné koordinovat se záměrem výstavby cyklostezky / chodníkové části a jejich navazujících prvků. Projektuje společnost PFProjekt, s.r.o. (725 930 993)

Kabelové vedení VO bude v celé délce uloženo do chráničky KORUFLEX pr. 63mm
V případě nutnosti mech. krytí kabelu V.O. vždy pouze kabelová chránička pr. 63 mm nebo 110 mm
(110 mm pouze u delší trasy - v případě obtížnějšího protahování).
Všechny stožáry VO budou propojeny zemnicím drátem FeZn pr. 10mm

V křižení s inženýrskými sítěmi budou kabely VONNVN mechanicky ochráněny v délce křižení + 1m na každou stranu od místa křižení.
U plast. mech. ochran (trubka / žlab) bude nahrazeno pískové lože podkladovým betonem C 8/7,5 v délce křižení + 1m na každou stranu od místa křižení.
Budou dodrženy vzdálené odstupové vzdálenosti mezi inž. sítěmi dle ČSN 73 6005 "Prostorové uspořádání sítí technického vybavení".
Definitivní úpravy povrchů jsou řešeny dle TP 146 "Povolování a provádění výkopů a zásepů rýh pro inž. sítě ve vozovkách pozemních komunikací" nebo dle konkrétního požadavku majitele komunikace.

"V případě, že se během realizace stavby zjistí jiný typ zeminy než odhadnutý v PD bude základ PB / sloupu upraven dle této skutečnosti po odsouhlasení projektantem."

BETONOVÉ ZÁKLADY - VETKNUTÉ STOŽÁRY V.O.

Typ zeminy: Plošná

H	Hb	Ab	Db	E	Cb	beton	štrk
4000	800	500	200	600	300	0,182	0,011
6000	900	600	200	800	300	0,299	0,015
8000	1100	700	300	1000	400	0,469	0,058
10000	1300	800	300	1200	400	0,715	0,08
12000	1600	800	300	1500	400		
14000	1600	1000	300	1500	400		
16000	1800	1000	400	1500	500		
18000	1800	1200	400	1500	500		
20000	2000	1200	400	1800	500		

