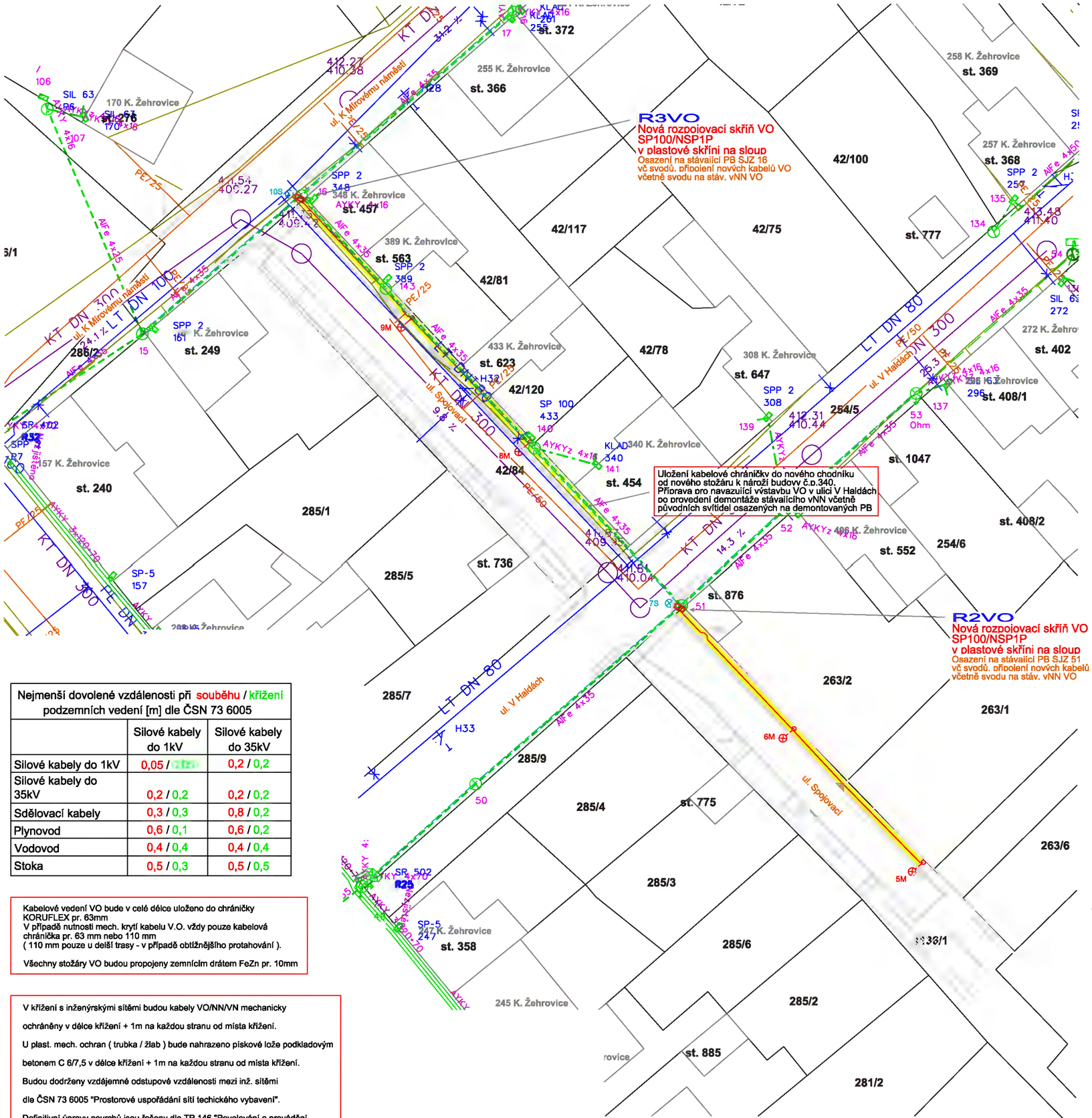


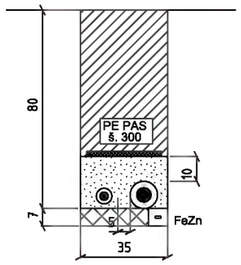
Nejmenší dovolené vzdálenosti při souběhu / křížení podzemních vedení [m] dle ČSN 73 6005		
	Silové kabely do 1kV	Silové kabely do 35kV
Silové kabely do 1kV	0,05 /	0,2 / 0,2
Silové kabely do 35kV	0,2 / 0,2	0,2 / 0,2
Sdělovací kabely	0,3 / 0,3	0,8 / 0,2
Plynovod	0,6 / 0,1	0,6 / 0,2
Vodovod	0,4 / 0,4	0,4 / 0,4
Stoka	0,5 / 0,3	0,5 / 0,5

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).

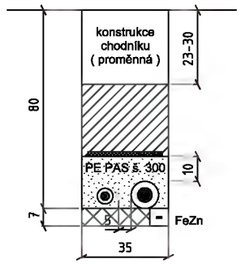
Všechny stožáry VO budou propojeny zemnícím drátem FeZn pr. 10mm

V křížení s inženýrskými sítěmi budou kabely VO/NN/VN mechanicky ochráněny v délce křížení + 1m na každou stranu od místa křížení.
U plast. mech. ochran (trubka / žlab) bude nahrazeno pískové lože podkladovým betonem C 6/7,5 v délce křížení + 1m na každou stranu od místa křížení.
Budou dodrženy vzdájemné odstupové vzdálenosti mezi inž. sítěmi dle ČSN 73 6005 "Prostorové uspořádání sítí techického vybavení".
Definitivní úpravy povrchů jsou řešeny dle TP 146 "Povolování a provádění výkopů a zásypů rýh pro inž. sítě ve vozovkách pozemních komunikací" nebo dle konkrétního požadavku majitele komunikace.

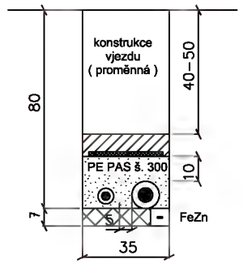
Kabelové vedení VO / NN volný terén



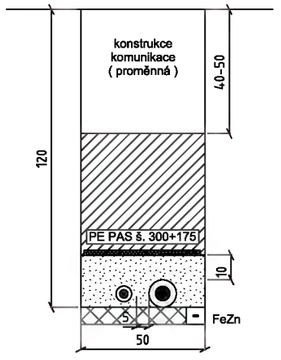
Kabelové vedení VO / NN chodník



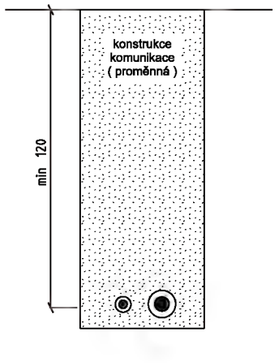
Kabelové vedení VO / NN vjezd



Kabelové vedení VO / NN komunikace

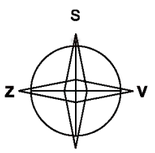


Kabelové vedení NN protlak komunikace



Legenda:

- nové kabelové vedení / svod VO 0,4kV
- nové kabelové vedení VO 0,4kV uložené v kabel. chráničce koruflex pr.63mm
- nový stožár VO + svítidlo
- stávající kabelové vedení / svod VO 0,4kV
- stávající stožár VO + svítidlo / svítidlo na PB
- stávající svítidlo na PB
- nová rozpojovací skříň VO na PB
- stávající kabelové vedení NN 0,4kV
- stávající nadzemní vedení NN 0,4kV
- stávající kabelové vedení VN 22kV
- stávající nadzemní vedení VN 22kV
- stávající kabelové vedení CETIN
- stávající vrchní vedení / svod VO 0,4kV
- stávající/projektovaná dešťová kanalizace
- stávající / projektovaný vodovod
- stávající / projektovaný plynovod



Délka trasy nového kabelového vedení VO 104 metrů

k.ú. Kamenné Žehrovice (okres Kladno) ; 662844

UNISERVIS HAŠEK S.R.O.
Na Píska 19, 273 01, Kamenné Žehrovice
Projekce Elektro - Manž. Topinkových 796, 272 01 Kladno

VYPRACOVAL: Jan Vokoun, DiS KRESLIL: Jan Vokoun, DiS	KONTROLOVAL: František Král ČKAIT 0003764	DATUM:	07/2022
NÁZEV STAVBY: **Kamenné Žehrovice, rekonstrukce MK ulice Spojovací**		STUPEŇ:	DUR+DSP
		MĚŘÍTKO:	A3 1:500
NÁZEV VÝKRESU: **Koordinační výkres inž. sítí - ul. Spojovací**		ČÍSLO STAVBY:	122104
INVESTOR: Obec Kamenné Žehrovice, Karlovarská 6 273 01 Kamenné Žehrovice, IC:00234508		ČÍSLO VÝKRESU:	D.1.2.5