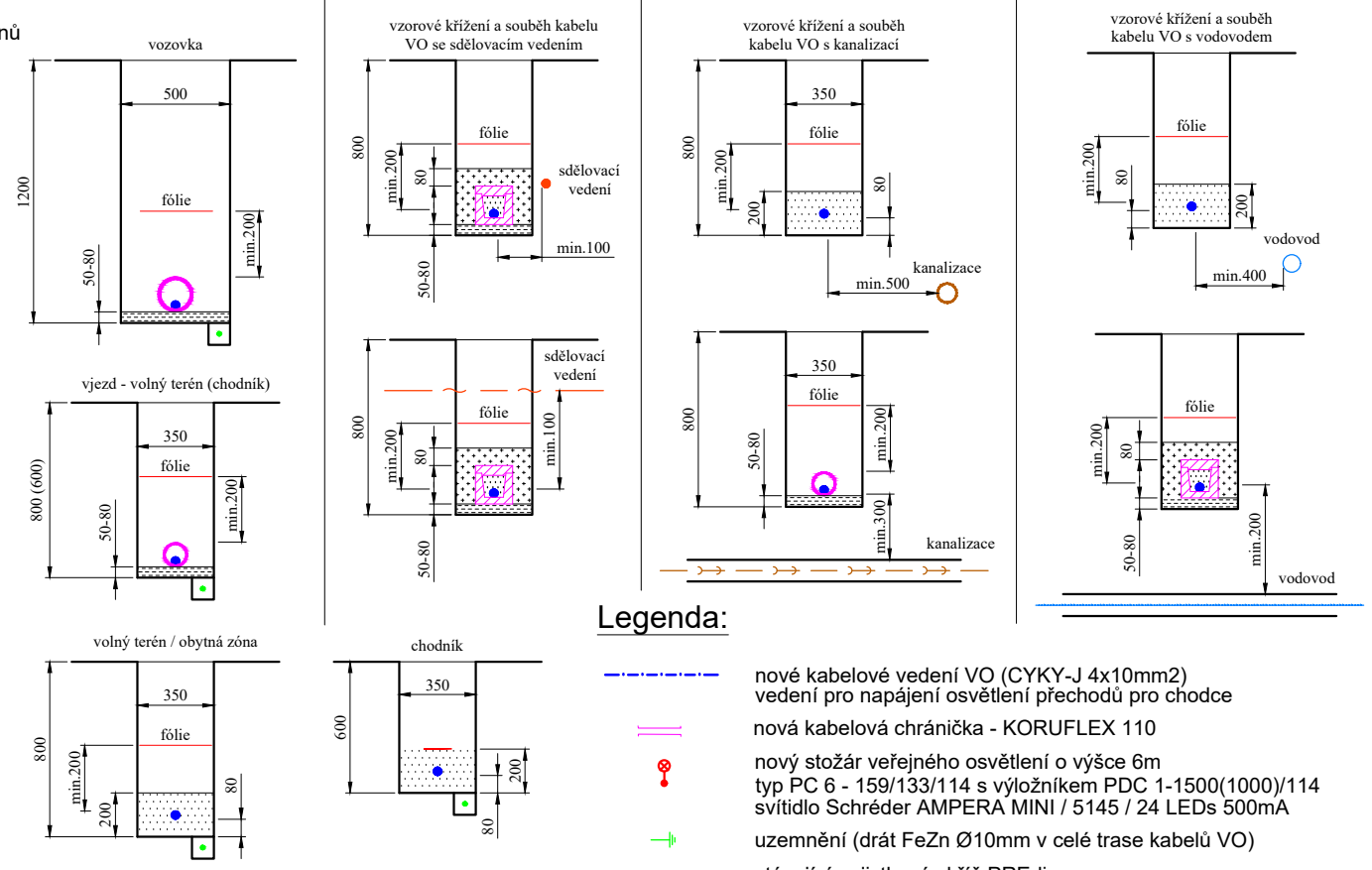


Legenda - řezy:

- zhutněný výkopový materiál zbavený cizích ostrých předmětů a velkých kamenů
- pískové lože
- prosátá zemina
- vyrovnávací vrstva granulovaného materiálu (např. štěrkopísku)
- fólie výstražná fólie
- mechanická ochrana (plastová deska)
- betonový žlab
- ochranná kabelová trubka
- nový kabel VO
- zemní drát FeZn Ø10mm

Vzorové kabelové řezy:



Legenda:

- nové kabelové vedení VO (CYKY-J 4x10mm²) vedení pro napájení osvětlení přechodů pro chodce
- nová kabelová chránička - KORUFLEX 110
- nový stožár veřejného osvětlení o výšce 6m typ PC 6 - 159/133/114 s výložníkem PDC 1-1500(1000)/114 světlo Schröder AMPERA MINI / 5145 / 24 LEDs 500mA
- uzemnění (drát FeZn Ø10mm v celé trase kabelů VO)
- stávající pojistková skříň PREdi.

Seznam souřadnic pro vytyčení stožárů:

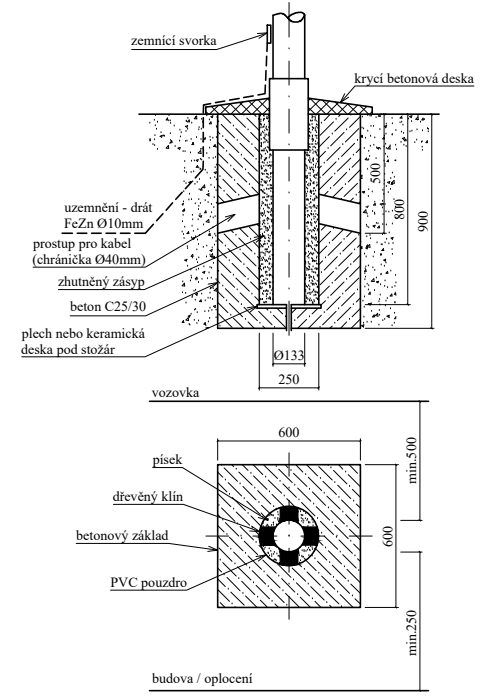
bod č.	X	Y
P1	735478.03	1052104.83
P2	735468.44	1052097.74

Napěťová soustava: TN-C, 3+PEN, 3x230 / 400 V, 50 Hz
 Ochrana dle ČSN 33 2000 - 4: NN - automatickým odpojením od zdroje v sítích TN
 Prostředí dle ČSN 33 2000 - 3: AA 8, AB 8, AD 4, AF 2, AN 3, AQ 3, BB 2, BC 2

Poznámky:

- Přechod pro chodce bude přisvětlen světly typu Schröder AMPERA MINI / 5145 / 24 LEDs 500mA. Přisvětlení přechodu bude napojeno do rozvodů PREdi z pojistkové skříně 41/90 z volného pojistkového spodku - vývod kabelem CYKY 4Bx10. V prvním přechodovém stožáru bude jistič před elektroměrem, speciální elektronický elektroměr, svorkovnice a ovládací prvek sepnutí osvětlení. Druhý stožár bude napojen smyčkovitě na stožár první.
- Hranice pozemků budou před započítáním výkopových prací geodeticky vytyčeny v terénu.
- Kabely pod vjezdy na parcely, pod komunikacemi a v místech těsného souběhu s inženýrskými sítěmi budou protaženy chráničkami nebo uloženy v kabelových žlabech.
- Křížení a souběhy s inženýrskými sítěmi provádět dle ČSN 73 6005.
- Vzdálenost kabelů v trasách od stavebních objektů bude ČSN 33 2000-5-52. Kóty vzdálenosti kabelů od hranic pozemků jsou vztaženy k prvnímu kabelu v trase.

Základ stožáru o výšce 6m



Souřadný systém S-JTSK

Výškový systém Bp

Projektant:	ELEKTROŠTIKA, s.r.o. U Družstva Ideál 13, 140 00 Praha 4	
Vypracoval:	Jaroslav Šolc	
Místo stavby:	ul. Formanská, Újezd	
Katastr:	Újezd u Průhonic (773999)	
Objednatel:	Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a.s.	

Akce:	"FORMANSKÁ - ZŠ, č. akce 2970471, Praha 11"	Stupeň: DÚSP
Obsah:	Přisvětlení přechodu pro chodce	Datum: duben 2022
		Měřítko: 1:500
		Číslo výkresu: D.2

