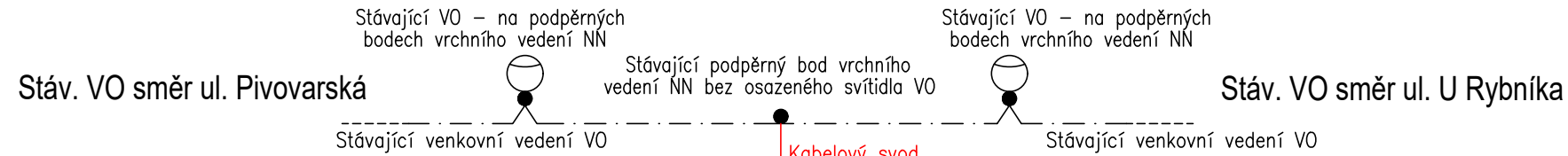
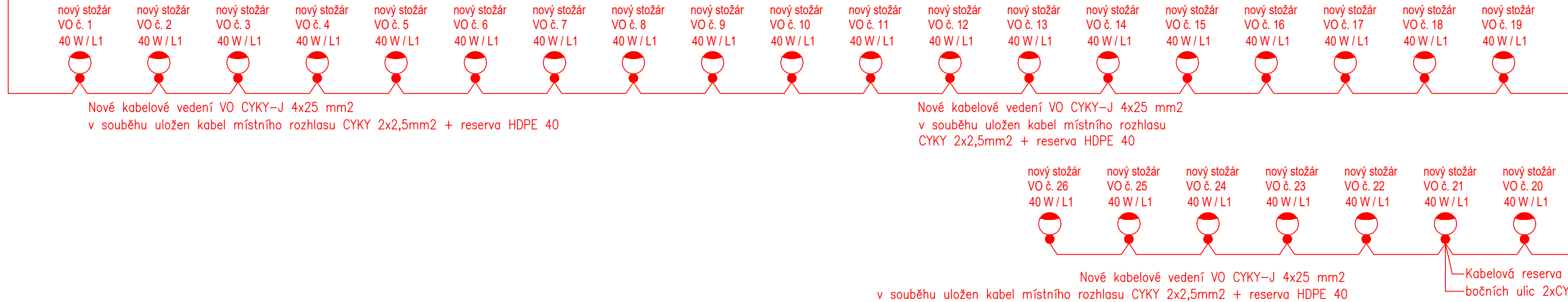


## Stáv. větev VO směr ul. Pivovarská - U Rybníka



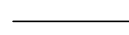
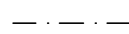



Kabelový svod  
Pojistková skříň na sloup  
Pojistky 3x16A  
Kabel CYKY-J 4x25mm<sup>2</sup>

## Nové VO ul. V Alejíčkách



### LEGENDA:

-  Stávající zachované VO na podpěrných bodech vrchního vedení NN
-  Nový ocelový kulatý uliční stožár typu K-6 (výšky 6m) osazený LED svítidlem typu SATHEON se zdrojem 40W
-  Stávající kabelové vedení VO
-  Stávající venkovní vedení VO
-  Nové kabelové vedení nově instalovaného VO – CYKY 4x25mm<sup>2</sup>

### POZNÁMKA:


Napěťová soustava napájecí ZM: 3/PEN AC,230/400V,50Hz/TN-C,  
Napěťová soustava VO: 1/PE/N AC,230V,50Hz/TN-C-S,  
kde místem rozdělení soustav bude elektrická výzbroj stožárů VO.

Ochrana před nebezpečným dotykovým napětím dle ČSN 33 2000-4-41 ed. 2 automatickým odpojením od zdroje a ochranným pospojováním.





Ochrana před bleskem a hlavní pospojování budou provedeny připojením všech stožárů VO na uzemňovací drát FeZn Ø10mm vedený v souběhu s kabely VO. Drát bude uložen na dno výkopů a bude propojovat celou soustavu VO. Uzemňovací drát a vodiče PEN připojovacích kabelů budou vodivě propojeny přes ocelové dřívky stožárů VO.

### VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

Číslo změny:	Obsah změny:	Datum změny:
01	-	-
02	-	-
03	-	-

<b>Investor:</b>	 OBEC BOŘANOVICE Ke Kampeličce 67,250 65 Líbeznice tel: +420 283 980 011 e-mail: ou@boranovice.cz datová schránka: ykpa7y9	<b>Objednatel:</b>	 OBEC BOŘANOVICE Ke Kampeličce 67,250 65 Líbeznice tel: +420 283 980 011 e-mail: ou@boranovice.cz datová schránka: ykpa7y9
------------------	---	--------------------	---

<b>Zpracovatel částí:</b>	 ALMAPRO, s.r.o. Jiřího Šotky 560 271 01 Nové Strašecí IČ: 24150134
---------------------------	---

<b>Vedoucí střediska:</b>	<b>Odpovědný projektant SO, IO, PS:</b>	<b>Vypracoval:</b>	<b>Kontroloval:</b>
Ing. Zdeněk Pliška 	Ing. Martin Kučera 	Vladimír Topič 	Ing. Zdeněk Pliška 

<b>Akce:</b>	<b>BOŘANOVICE - NOVÉ VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ V ULICI V ALEJÍČKÁCH</b>		<b>Číslo smlouvy:</b>
			<b>Projektový stupeň:</b> DSP+PDPS
<b>Stavební objekt:</b>	<b>Veřejné osvětlení</b>		<b>Datum:</b> 01 / 2017
			<b>Číslo částí:</b> -
<b>Příloha:</b>	<b>PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA NOVÉHO VO</b>		<b>Měřítko:</b> -
			<b>Počet formátů:</b> 2xA4
			<b>Číslo přílohy:</b> D.1