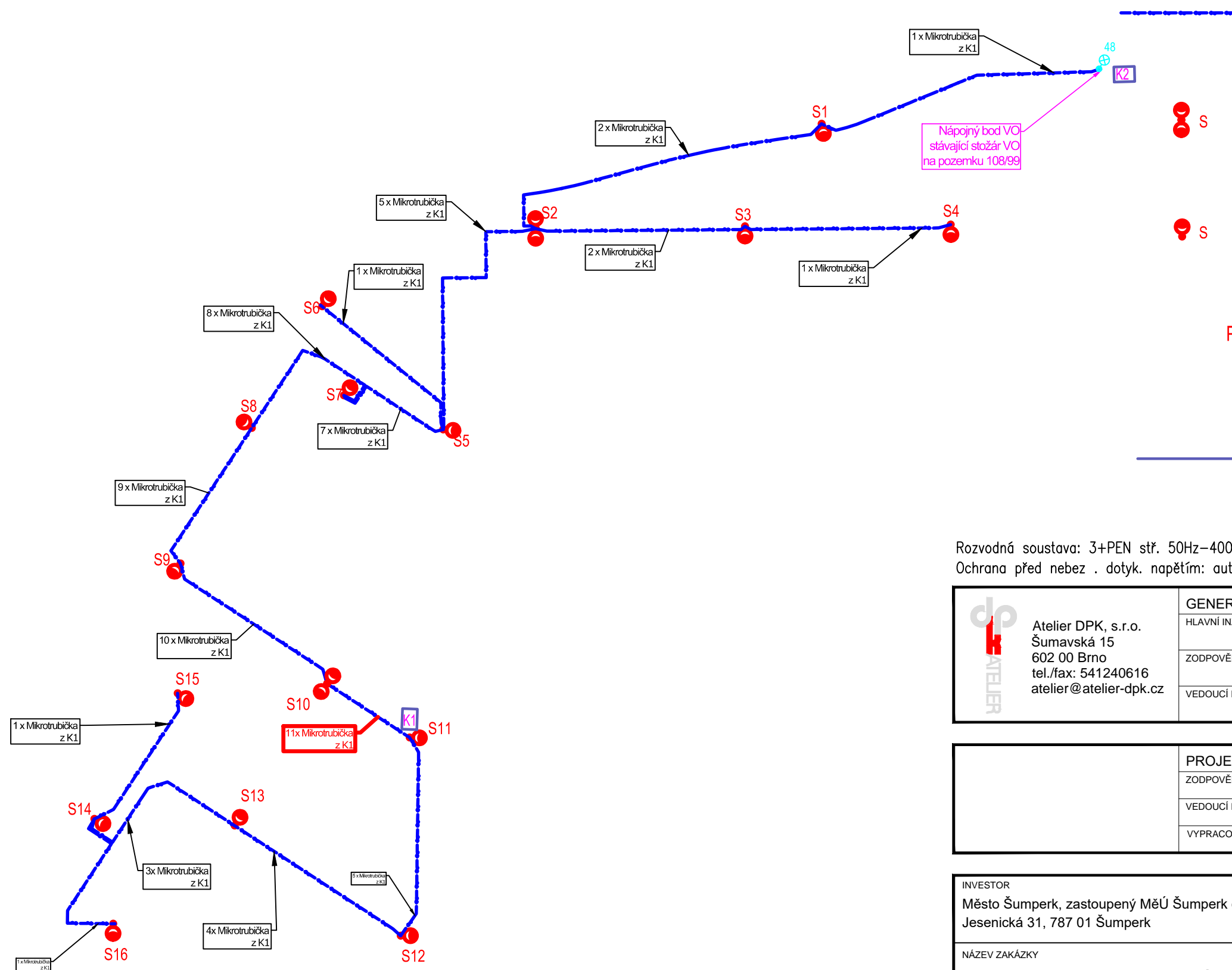


LEGENDA VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ



zemní kabel veřejného osvětlení CYKY-J 4x16 v celé trase v kabelové chráničce 6

spolu s kabelem VO zemnicí vodič FeZn 10mm, mikrotrubičky z šachty K1 do stožárů VO + HDPE propojení šachet K1 až K2

Délka trasy výkopu375 metrů.

přes komunikace v trase VO bude uložena rezervní chránička průměr 110

nové sadové stožáry třístupňový atyp 5-159/102/76 - výška nad zemí 5 metrů. Stožárová svorkovnice s přepětovou ochranou

AK VÝLOŽNÍK SK 2/76 - 300/180 SADOVÝ, LOMENÝ ŽÁR ZINEK

LED pouliční svítidla 21W typ - dle požadavků správce veřejného osvětlení - napojena ze svorkovnice CYKY-J 5x1,5

2 - kusy

nové sadové stožáry tříštipňový atyp 5-159/102/76 - výška nad zemí 5 metrů. Stožárová svorkovnice s přepěťovou ochranou

LED pouliční svítidla 21W typ - dle požadavků správce veřejného osvětlení - napojena ze svorkovnice CYKY-J 5x1,5

14 - kusû

Pro technologii Smart City bude samostatný prováděcí projekt
a z něj vyplynou i požadavky na veškeré trubkování sítě Smart City.



Hloubkově a velikostně nastavitelné komory Integrál 2436 – rozměry 800x1095x1060, pozinkované dno

2 kusy

2xHDPE 40/33 propojeny medzi sebou kabelové komory a uložené v trasách VO

2 x 381 m

Mikrotrubička zelená Duraline 12/8 – každé svítidlo bude napojeno samostatně z nejbližší komory

1 523 m

Rozvodná soustava: 3+PEN stř. 50Hz-400/TN-C

Ochrana před nebezpečným dotykem napětím: automatickým odpojením od zdroje

Výškový systém: B.p.v.

Souřadnicový systém: JTSK

 <p>Atelier DPK, s.r.o. Šumavská 15 602 00 Brno tel./fax: 541240616 atelier@atelier-dpk.cz</p>	GENERÁLNÍ PROJEKTANT	
	HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	Ing. Petr Soldán
	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Kateřina Mičková Polesná
	VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Martin Hedvík

PROJEKTANT ČÁSTI PD		
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Zdeněk Grepl	<i>grepl</i>
VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Zdeněk Grepl	<i>grepl</i>
VYPRACOVAL	Ing. Zdeněk Grepl	<i>grepl</i>

INVESTOR	DATUM
Město Šumperk, zastoupený MěÚ Šumperk odborem RÚI	04/2022
Jesenická 31, 787 01 Šumperk	ČÍSLO ZAKÁZKY ZPRACOVATELE
NÁZEV ZAKÁZKY	17_08_158
REGENERACE PANELOVÉHO SÍDLIŠTĚ PŘIEVIDZSKÁ - 7.ETAPA	ČÍSLO ZAKÁZKY OBJEDNATELE
STUPEŇ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE	MĚŘITKO
Dokumentace pro provádění stavby	1 : 500
OBJEKT	FORMÁT
SO 600 Veřejné osvětlení	2 x A4
ČÁST	PARÉ
Stavebně technické řešení	ČÍSLO VÝKRESU / REVIZE
DOKUMENT (VÝKRES)	C.5.2.2
Schéma zapojení veřejného osvětlení	