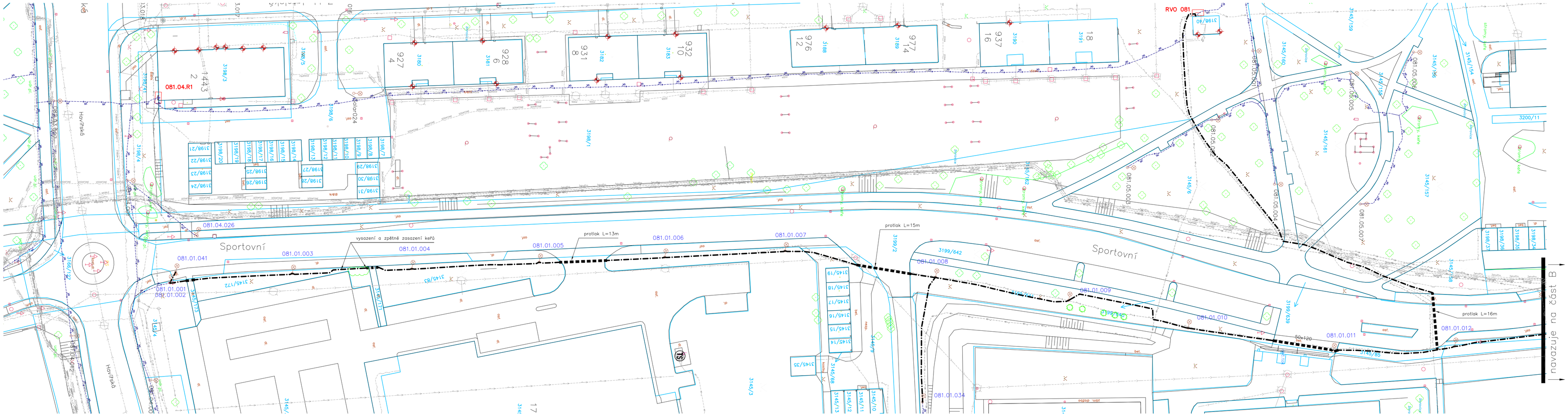
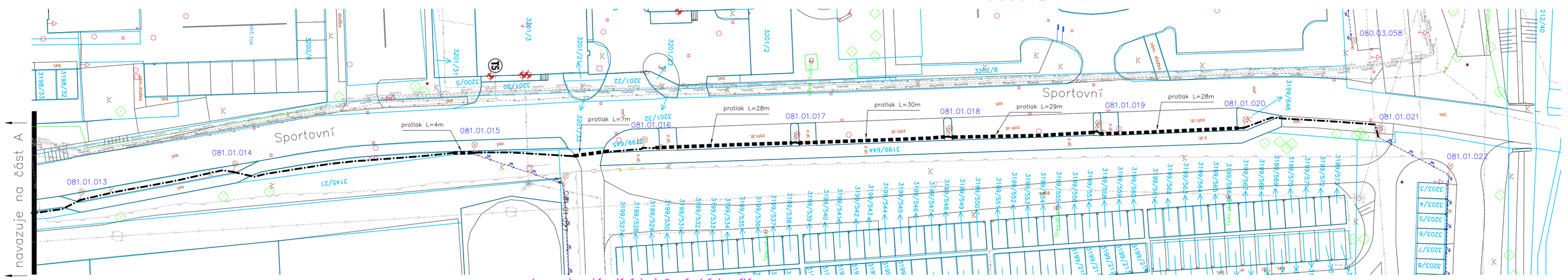
část A



část B



Legenda stávajících inženýrských sítí:

- kabely VN ČEZ Distribuce, a.s.
- kabely NN ČEZ Distribuce, a.s.
- sdělovací vedení CETIN
- nadzemní sdělovací vedení CETIN
- PODA — podzemní komunikační vedení PODA, a.s.
- PODAPRJ — projektované komunikační vedení PODA, a.s.
- TelcoPro — sdělovací vedení Telco Pro Services, a.s.
- T-MOBILE — podzemní komunikační vedení T–Mobile Czech Republic a.s.
- VODAFONE — komunikační vedení Vodafone Czech Republic a.s.
- vodovod SmVaK, a.s.
- kanalizace SmVaK, a.s.
- plynovod STL GasNet, s.r.o.
- VO — kabely VO TS Karviná, a.s. *
- č.st. xxx.xx.xxx — stávající ocelový stožár VO bez rozlišení druhu

* Ve výkrese zakresleny pouze stávající kabely VO mimo dotčené trasy. V dotčené trase jsou stávající kabely VO v trase navržených výkopů!

LEGENDA:

- protlak pod komunikací (PE chráníčka ø110 mm, krytí chráníčky min. 120 cm)
- protlak pod chodníkem (PE chráníčka ø110 mm, krytí chráníčky min. 50 cm)
- 50x120 — osa kabelové rýhy 50x120 cm (uložení kabelu pod komunikací) – kabely v obetonovaných korugovaných chráníčkách PE ø110 (počet dle počtu uložených kabelů) na podkladovém betonu, nad chráníčkami červená výstražná folie, na dně výkopu zemnič (dle schéma rozvodu VO)
- osa kabelové rýhy 35x50 cm, kabely v červených korugovaných chráníčkách HDPE/LDPE ø75, každý kabel v samostatné chráníčce (počet dle počtu uložených kabelů), nad chráníčkami červená výstražná folie, na dně výkopu zemnič (dle schéma rozvodu – viz výkres D2.1)

Upozornění:

Havarijní propojení do stávajících stožárů a rozváděčů možno dle potřeby a požadavků správce VO zapojovat s ohledem na max. provozuschopnost stávající a nové osvětlovací soustavy při dodržení podmínek automatického odpojení od zdroje v souladu s ČSN 33 2000-4-41 ed. 3. Pozor, nutno zajistit, aby žádná část zařízení VO nebyla napájena z více stran!

Postup prací nutno koordinovat s postupem prací v související stavbě, v rámci které je řešena výměna určených stožárů VO se svítidly.

technická mapa
katastrální mapa

KÚ: Karviná–město
Mapové listy: Bohumín 1-9/44, 1-0/22, 0-0/11, 0-9/32, 0-9/33, 0-9/34, 0-9/43

Před zahájením výkopových prací budou vytyčeny všechny dotčené inž. sítě a pracovníci, kteří budou provádět výkopové práce, budou prokazatelně seznámeni s polohou těchto sítí! Výkopové práce provádět ručně!

Počet a typ chrániček uložených v kabelových rýhách – viz výkresy D2.1 a D2.2

Napěťová soustava 3PEN stř. 50Hz 400/230V TN–C (svody 1NPE stř. 50Hz 230V TN–S)
Ochranné opatření: automatické odpojení od zdroje v souladu s ČSN 33 2000-4-41 ed. 3

Obsah výkresu je duševním vlastnictvím projektní kanceláře PTD Muchová, s.r.o. a nesmí být (ani jeho část) upravován, předán třetí straně nebo použit k jiným účelům, bez jejího předchozího písemného souhlasu.

Vypracoval:	Ing. Petr Gavlovský	
Kontroloval:	Ing. Radim Gres	
Schválil:	Ing. Alena Muchová	
Investor:	Technické služby Karviná, a.s.	Datum: prosinec 2024

Název stavby: Zemní práce veřejného osvětlení ul. Sportovní v úseku od ul. Havířské po ul. U Bažantnice
Karviná – Nové Město

Výkres: Koordinační situační výkres

PTD Muchová, s.r.o.
Olešní 313/14
712 00 Ostrava - Muglinov

Měřítko: 1 : 500 | Stupeň: TD

č. výkresu: VO–1220 C2