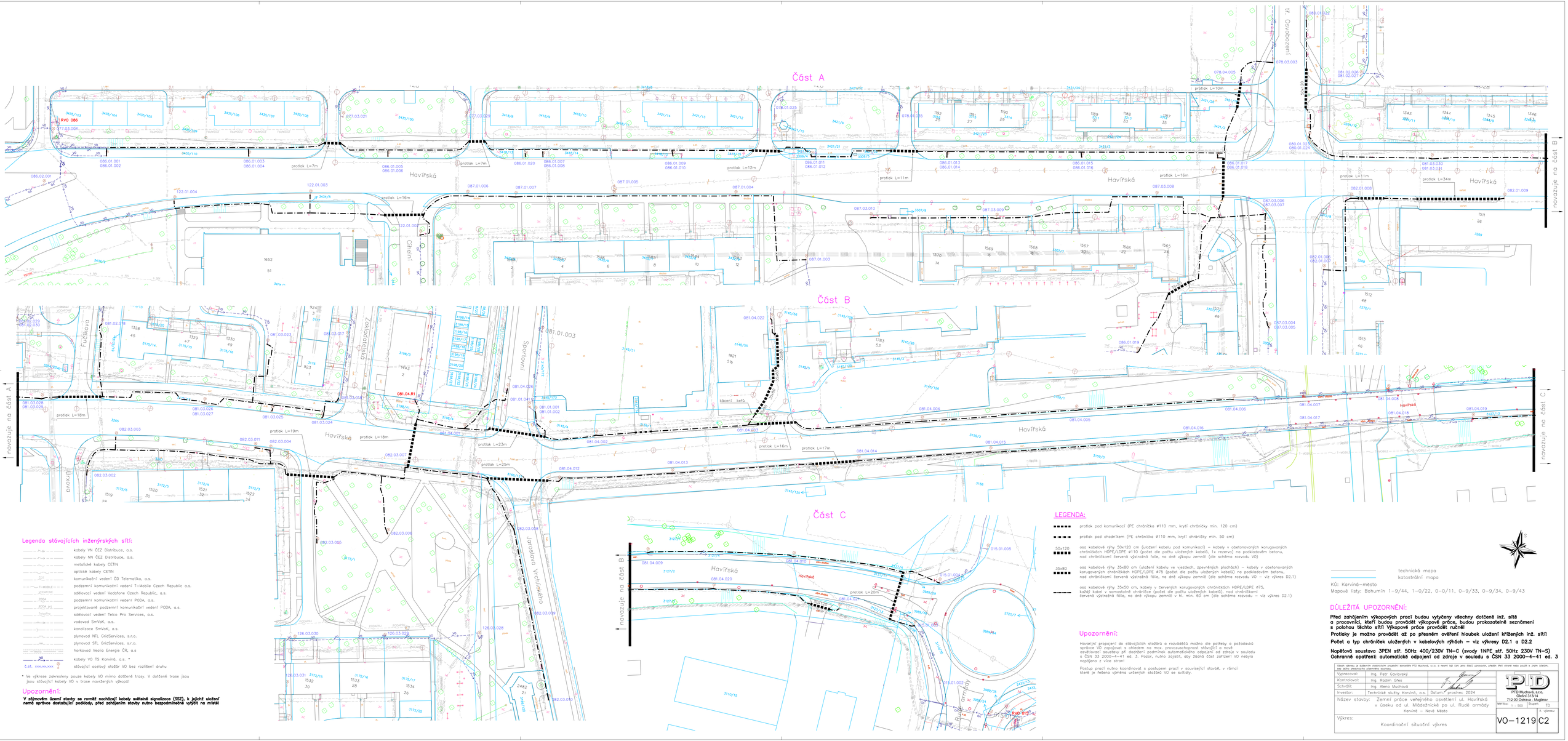

Legenda stávajících inženýrských sítí:

- kabely VN ČEZ Distribuce, a.s.
- kabely NN ČEZ Distribuce, a.s.
- metalické kabely CETIN
- optické kabely CETIN
- komunikační vedení ČD Telematika, a.s.
- podzemní komunikační vedení T-Mobile Czech Republic a.s.
- sdělovací vedení Vodafone Czech Republic, a.s.
- podzemní komunikační vedení PODA, a.s.
- projektované podzemní komunikační vedení PODA, a.s.
- sdělovací vedení Telco Pro Services, a.s.
- vodovod SmVaK, a.s.
- kanalizace SmVaK, a.s.
- plynovod NTL GridServices, s.r.o.
- plynovod STL GridServices, s.r.o.
- horkovod Veolia Energie ČR, a.s
- kabely VO TS Karviná, a.s. *
- stávající ocelový stožár VO bez rozlišení druhu

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

Upozornění:

V zájmovém území stavby se rovněž nachzejí kabely světelné signalizace (SSZ), k jejichž uložení nemá správce dostatující podklady, před zahájením stavby nutno bezpodmínečně vytýčit na místě!

LEGENDA:

- protlak pod komunikací (PE chránička ø110 mm, krytí chráničky min. 120 cm)
- protlak pod chodníkem (PE chránička ø110 mm, krytí chráničky min. 50 cm)
- 50x120 — osa kabelové rýhy 50x120 cm (uložení kabelu pod komunikací) – kabely v obetonovaných korugovaných chráničkách HDPE/LDPE ø110 (počet dle počtu uložených kabelů, 1x rezerva) na podkladovém betonu, nad chráničkami červená výstražná fólie, na dně výkopu zemník (dle schéma rozvodu VO)
- 35x80 — osa kabelové rýhy 35x80 cm (uložení kabelu ve výzdech, zpevněných plochách) – kabely v obetonovaných korugovaných chráničkách HDPE/LDPE ø75 (počet dle počtu uložených kabelů) na podkladovém betonu, nad chráničkami červená výstražná fólie, na dně výkopu zemník (dle schéma rozvodu VO – viz výkres D2.1)
- osa kabelové rýhy 35x50 cm, kabely v červených korugovaných chráničkách HDPE/LDPE ø75, každý kabel v samostatné chráničce (počet dle počtu uložených kabelů), nad chráničkami červená výstražná fólie, na dně výkopu zemník v hl. min. 60 cm (dle schéma rozvodu – viz výkres D2.1)

Upozornění:

Havarijní propojení do stávajících stožárů a rozvaděčů 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, 0-9/33, 0-9/34, 0-9/43

DŮLEŽITÁ UPOZORNĚNÍ:

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

Protlaky je možno provádět až po přesném ověření hloubek uložení křížených inž. sítí!

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

Napěťová soustava 3PEN str. 50Hz 400/230V TN-C (svody 1NPE str. 50Hz 230V TN-S)
Ochranná 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 jím jiná fyzická nebo právnická osoba použít a jiným účelům, než jaký předmětnému výkresu souhlasu.

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

PTD Muchová, s.r.o.
Oderská 315/84
712 00 Ostrava - Muglinov

Název stavby: Zemní práce veřejného osvětlení ul. Havířská v úseku od ul. Mládežnické po ul. Rudé armády
Karviná – Nové Město

Měřítko: 1 : 500 | Stupeň: TD

Výkres: Koordinační situační výkres

č. výkresu: VO-1219 | C2