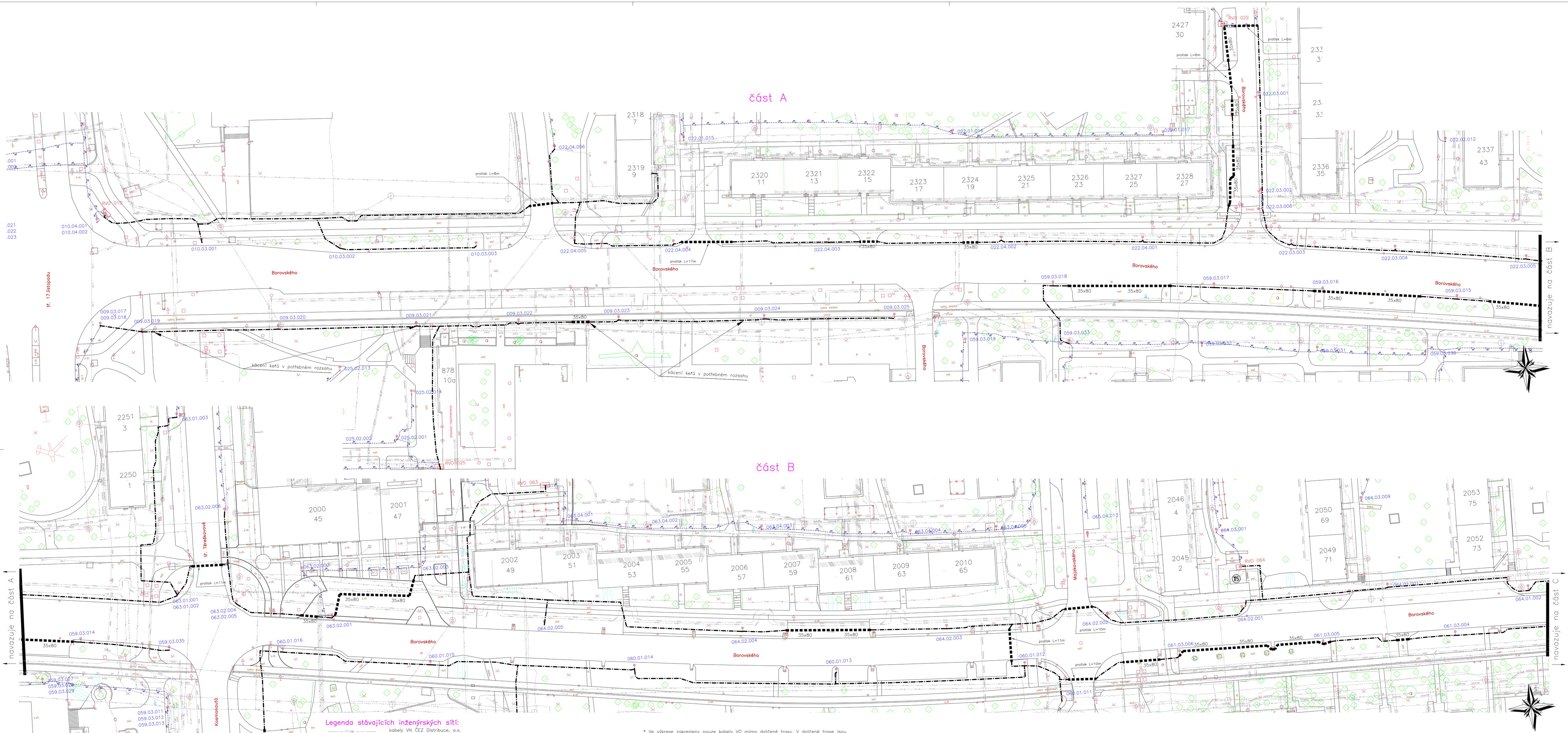

Legenda stávajících inženýrských sítí:

- kabely VN ČEZ Distribuce, a.s.
- kabely NN ČEZ Distribuce, a.s.
- nadzemní vedení NN ČEZ Distribuce, a.s.
- kabelové vedení NN SmVaK, a.s.
- sdělovací vedení CETIN
- optické vedení CETIN
- sdělovací vedení CETIN s NN
- metalické sdělovací vedení Telco Pro Services, a.s.
- optické sdělovací vedení Telco Pro Services, a.s.
- podzemní komunikační vedení PODA, a.s.
- projektované komunikační vedení PODA, a.s.
- komunikační vedení Vodafone Czech Republic a.s.
- vodovod SmVaK, a.s.
- kanalizace SmVaK, a.s.
- plynovod NTL GasNet, s.r.o.
- plynovod STL GasNet, 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 jsou stávající kabely VO v trase navržených výkopů!

LEGENDA:

- protlak pod komunikací (PE chráníčka ø110 mm, krytí chráníčky min. 120 cm)
- 35x80 osa kabelové rýhy 35x80 cm (uložení kabelu ve vjezdech, zpevněných plochách) – kabely v obetonovaných korugovaných chráníčkách HDPE/LDPE ø75 nebo impulsy HDPE/LDPE ø50 (počet dle počtu uložených kabelů) na podkladovém betonu, nad chráníčkami červená výstražná fólie, na dně výkopu zemník (dle schéma rozvodu VO – viz výkres D2.1)
- osa kabelové rýhy 35x50 cm, kabely v červených korugovaných chráníčkách HDPE/LDPE ø75 nebo impulsy HDPE/LDPE ø50, každý kabel v samostatné chráníčce (počet dle počtu uložených kabelů), nad chráníčkami červená výstražná fólie, na dně výkopu zemník (dle schéma rozvodu – viz výkres D2.1)

technická mapa
katastrální mapa

KÚ: Karviná–město, Ráj
Mapové listy: Ostrava 0–0/32, 0–0/41, Český Těšín 9–0/31

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.

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 chráníček 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 nelze jej (ani jeho část) upravovat, předat třetí straně nebo použít k jiným účelům, než jsou předmětnou písemnou smlouvou.

Vypracoval:	Ing. Petr Gavlovský	
Kontroloval:	Ing. Radim Gřes	
Schválil:	Ing. Alena Muchová	
Objednatel:	Technické služby Karviná a.s.	Datum: duben 2024

PTD Muchová, s.r.o.
Oleární 313/14
712 00 Ostrava – Muglinov

Název stavby:
Kabelóž a zemní práce VO na ul. Borovského v Karviné
k.ú. Karviná–město, Ráj

Výkres:
Koordinační situační výkres – 1. část

Měřítko:	Stupeň:	č. výkresu
1 : 500	DPS	VO–1202 / C2.1