



**MH Projekt spol. s r.o.**  
**Ing. Martin Haueisen**

Projektová kancelář se zaměřením  
na pozemní komunikace

společné sídlo: Bezejmenná 1424/9, CZE - 350 02 Cheb  
společná kancelář: Sládkova 159/1, CZE - 350 02 Cheb  
MH Projekt spol. s r.o. | IČO: 06265618 | IDDS: dd8muej  
Ing. Martin Haueisen | IČO: 87334321 | IDDS: efacu6d

*Stavba a místo stavby:*

# Rekonstrukce ul. Karla Čapka, Habartov

ul. Karla Čapka, Habartov, Karlovarský kraj

*Stavebník:*

**Město Habartov**

IČO: 00259314

náměstí Přátelství 112, CZE – 357 09 Habartov

*Hlavní projektant:*

**Ing. Martin Haueisen**

*Zodpovědný projektant:*

**Ing. Martin Haueisen**

M: 00 420 605 031 348

E: info@mhprojekt.cz

ČKAIT: 0301387

*Stupeň:*

# DÚR+DSP+PDPS

*Část PD:*

**C. Situační výkresy**

*Číslo a název přílohy:*

## C4a

**Technická zpráva**

**SO 461 - Přeložka sdělovacích kabelů ve  
správě NEJ.cz**

**SO 462 - Přeložka sdělovacích kabelů ve  
správě T-Mobile**

*Měřítko:*

*Paré číslo:*

*Polohopisný sys.:* **S-JTSK**

*Výškový systém:* **Bpv**

*Datum:* **4/2022**

*Číslo zakázky:* **2021-23**

## IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY

**Název stavby:** Rekonstrukce ul. Karla Čapka, Habartov

**Stavební objekt:** SO 461 - Přeložka sdělovacích kabelů ve správě NEJ.cz  
SO 462 - Přeložka sdělovacích kabelů ve správě T-Mobile

### Technický popis SO 461

- V zájmovém území stavby jsou vedeny optické zemní kabely ve správě NEJ.cz s.r.o. viz. výkresová část PD. Mikrotrubičky jsou vloženy do HDPE chráničky v celé délce trasy.
- V rámci stavby budou v místech křížení, resp. souběhu (viz. výkresová část PD) prověřeny pomocí kopaných sond existence chrániček. V případě, že bude chránička chybět, bude po dohodě se správcem IS doplněna. Použity budou plastové secvakávací chráničky DN 160/110. Ty budou následně zapiskovány nebo obetonovány (pouze po dohodě se správcem IS) a opatřeny výstražnou folií. Před záhozem rýhy bude chránička převzata správcem IS.
- Na jednom místě kolidují stávající kabely s nově navrženými zpevněnými plochami, resp. s navrženým obrubníkem podél parkovacích stání č. 23-33. Aby neležel sdělovací kabel pod obrubou, je v rámci SO 461 (viz. příloha C4) navržena směrová přeložka bez přerušení do nové trasy mimo obrubník. Po dohodě se správcem IS budou tyto kabely obkopány, očištěny a posunuty do nové rýhy. Stávající a nově navržená trasa je stejně dlouhá 43,4 m. HDPE trubka bude uložena do plastové secvakávací chráničky DN 160/110. Před záhozem rýhy bude přeložka převzata správcem IS. O tomto bude proveden zápis do SD. Následně bude proveden obsyp pískem fr. 5/8 nebo obetonovány (pouze po dohodě se správcem IS) a označení výstražnou folií či deskami v souladu s ČSN 73 6006. V případě, že by nebylo možné napnuté kabely přesunout do nové rýhy, bude proveden plošný výkop tak, aby bylo možné přeložku realizovat. **Před začátkem prací a po jejich dokončení bude provedeno měření volných vláken!** V případě, že nebude možné realizovat přeložku bez přerušení kabelů, bude nutné uzavřít se správcem IS příslušnou smlouvu o přeložce. Toto bude řešeno jako vícenáklady. Viz. kapitola Specifikace rizik a možných příčin navýšení rozsahu prací při realizaci stavby.
- Stávající krytí bude zachováno, resp. bude v některých částech stavby o +/- max. 10 cm změněno. Bude dodržena ČSN 73 6005.

### Technický popis SO 462

- V zájmovém území stavby jsou vedeny optické zemní kabely ve správě T-Mobile CR a.s. viz. výkresová část PD. Mikrotrubičky jsou vloženy do HDPE chráničky v celé délce trasy.
- V rámci stavby budou v místech křížení, resp. souběhu (viz. výkresová část PD) prověřeny pomocí kopaných sond existence chrániček. V případě, že bude chránička chybět, bude po dohodě se správcem IS doplněna. Použity budou plastové secvakávací chráničky DN 160/110. Ty budou následně zapiskovány nebo obetonovány (pouze po dohodě se správcem IS) a opatřeny výstražnou folií. Před záhozem rýhy bude chránička převzata správcem IS.
- Na jednom místě kolidují stávající kabely s nově navrženými zpevněnými plochami, resp. s navrženým obrubníkem podél parkovacích stání č. 23-33. Aby neležel sdělovací kabel pod obrubou, je v rámci SO 462 (viz. příloha C4) navržena směrová přeložka bez přerušení do nové trasy mimo obrubník. Po dohodě se správcem IS budou tyto kabely obkopány, očištěny a posunuty do nové rýhy. Stávající a nově navržená trasa je stejně dlouhá 43,4 m. HDPE trubka bude uložena do plastové secvakávací chráničky DN 160/110. Před záhozem rýhy bude přeložka převzata správcem IS. O tomto bude proveden zápis do SD. Následně bude proveden obsyp pískem fr. 5/8 nebo obetonovány (pouze po dohodě se správcem IS) a označení výstražnou folií či deskami v souladu s ČSN 73 6006. V případě, že by nebylo možné napnuté kabely přesunout do nové rýhy, bude proveden plošný výkop tak, aby bylo možné přeložku realizovat. **Před začátkem prací a po jejich dokončení bude provedeno měření volných vláken!** V případě, že nebude možné realizovat přeložku bez přerušení kabelů, bude nutné uzavřít se správcem IS příslušnou smlouvu o přeložce. Toto bude řešeno jako vícenáklady. Viz. kapitola Specifikace rizik a možných příčin navýšení rozsahu prací při realizaci stavby.
- Stávající krytí bude zachováno, resp. bude v některých částech stavby o +/- max. 10 cm změněno. Bude dodržena ČSN 73 6005.