

Váš dopis zn. 208/117/2020  
Ze dne 2. 9. 2020  
Naše zn. 00000/2020-SŽ-CTD  
Listů/příloh 2/0

Vyřizuje Ing. Jiří Šustr  
Telefon +420 972 228 735  
Mobil +420 602 758 480  
E-mail sustrj@spravazeleznic.cz

Datum 22. září 2020

SUDOP PRAHA a.s.

**Ing. Martin Štrof**

Olšanská 1a,  
130 80 Praha 3

### **Věc: GSM-R Chomutov - Cheb – odsouhlasení dokumentace – třetí část**

SŽ, s.o., Centrum telematiky a diagnostiky, jako správce železničního telekomunikačního majetku, zasílá vyjádření k projektové dokumentaci (PDPS) výše zmíněné stavby na základě žádosti č.j. 208/117/2020 z 2. 9. 2020.

Úsek železniční telematiky CTD (správce kabelové sítě pan František Čáp) k předložené dokumentaci uvádí následující připomínky:

#### **Optické připojení BTS všeobecně**

- Vzhledem k technologickému vývoji BTS, spojeného s připojením na optické kabely, je dle koncepce nutno do BTS nově vyvádět 6vláken oboustranně. Budou tedy vyvedena vlákna 25-30, přičemž vlákna 27-30 budou v ODF BTS propatchována.
- Minimální popřadovaná rezerva u DOK je 50m. U spojek (včetně výpichových) tedy na obě strany.
- Minimální délka mezi výpichovým svárem a konektorem je 100m.

#### **SO 821 ZOK v úseku Kynšperk n. O. - km 214,952 a SO 822 ZOK v úseku Sokolov - Nové Sedlo**

- CTD v souladu s výnosem GŘ č.j. 27150/2017 - SŽDC - O14 „Základní technické specifikace optických kabelů a jejich příslušenství v telekomunikační síti SŽDC“ považuje ZOK jako alternativní způsob přechodného uložení kabelu do doby definitivní instalace do zemního uložení. Tyto alternativní způsoby musí být pro každý jednotlivý případ odsouhlaseny odborem automatizace a elektrotechniky (O14) SŽ, s.o. – tento souhlas není nikde citován. CTD preferuje zemní uložení kabeláže.
- Blokové schéma, Legenda stávající ZOKy v majetku ČDT anení profilu 92, ale 96 vláken. Nejsou popsány délky min. rezerv.
- Dodávka, spjkování a ukončení OK 72vl. je údajně řešeno v rámci PS 701, resp. 702. Je nutno aby se i část ZOK objevila v měření a dokumentaci optické trasy (kabelové knize).
- Není popsán typ ZOK, je žádoucí aby byl shodný typ (výrobce) vlákna jako u návazných zemních tras.

Loga URS se vztahují na systém managementu zajišťující shodu s požadavky norem ISO 9001 a ISO 27001. Nevztahují se na dodávky služeb a výrobků.

Správa železnic, státní organizace  
Sídlo: Dlážďená 1003/7, 110 00 Praha 1  
IČO: 709 94 234 DIČ: CZ 709 94 234  
Zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, spisová značka A 48384.

**Správa železnic, státní organizace  
Centrum telematiky a diagnostiky  
Malletova 2363/10  
190 00 Praha 9 – Libeň  
spravazeleznic.cz**



U PS101 a PS110 opravit na str. 6 v kapitole Protokol z měření signálu GSM-R označení organizační složky TÚDC na CTD.

**K ostatním PS a SO uvedeným v žádosti nemá SŽ - CTD žádné připomínky.**

Ing. Jiří Šustr  
vedoucí střediska diagnostiky sdělovací  
a rádiové techniky

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'J. Šustr', written over a horizontal line.