

PROTOKOL O PRAVIDELNÉ PROHLÍDCE SPOLEČNÉ TELEVIZNÍ ANTÉNY (STA)

1. Identifikační údaje objektu:

- Adresa objektu: J.KŘÍŽE 909, 910
- Počet vchodů: 2
- Typ instalace: DVB-T2 + SAT
- Datum prohlídky: 11.11.2025
- Jméno technika: David Křibala
- Kontakt na technika: +420 777 292 590

2. Kontrola hlavní technologie na střeše:

- Stav antén pro pozemní vysílání: Plastové části antén jsou zoxidované a zkřehlé.
- Stav parabol pro satelitní příjem:
 - Astra 3: Plastový kryt LNB snímače je prasklý, zoxidovaný - Vyžaduje výměnu.
 - Astra 1: Plastový kryt LNB snímače je také zoxidovaný a zkřehlý - Vyžaduje výměnu.
- Kontrola stožáru: Prasklá krycí manžeta – Vyžaduje opravu.
- Kontrola a nastavení zesilovačů:
- Stav kabeláží a konektorů: Poškození/oxidace – Vyžaduje opravu/výměnu, ochrana kabelových tras je poškozena - vlivem oxidace – Vyžaduje výměnu.

3. Kontrola multiswitchů / odbočovacího pole (každý vchod):

- Stav zařízení:
 - Vchod 909: [] OK [] funkční, bez degradace kvality,
 - Vchod 910: [] OK [] funkční, bez degradace kvality,
- Kvalita signálu na vstupu multiswitchů:
 - DVB-T2: 89 dB
 - SAT Astra 3: 88 dB
 - SAT Astra 1: 86 dB
 - SAT Hotbird 13: 82 dB
- Kvalita signálu na odbočkách (měřeno na vybraných bytech):
 - Vchod 909, byt 12: DVB-T2: 85dB, SAT: 78dB
 - Vchod 910, byt 8: DVB-T2: 79dB, SAT: 77dB

4. Výkaz provedených úkonů dle smlouvy:

- Přijímací technologie včetně antén:
- Technologie do 24 portů: Ne: Počet vchodů: 0
- Technologie do 32 portů: Ne Počet vchodů: 2
- Technologie do 50 portů: Ne Počet vchodů: 0
- Měření a diagnostika spektrálním analyzátozem: Ano: Počet: 46

5. Doporučené opravy a opatření:

- Zoxidované komponenty vyměnit včetně kabeláže (střecha)
- Výměna ochranné plastové trubky pro kabelové trasy
- Výměna LNB snímačů pro A1 + A3 (střecha)

6. Závěr a potvrzení:

Celkový stav systému:

- Přijímací technologie (antény) - jsou vlivem oxidace a povětrnostních podmínek jsou na konci životnosti a může docházet k degradaci přijímaného signálu (projevuje se kostičkováním v obraze).
- Technologie pro šíření signálů – Multiswitche ve vchodech 909 - 910 jsou na maximálních výkonových hodnotách.
- Prohlídku provedl: David Křibala