

PROTOKOL O PRAVIDELNÉ PROHLÍDCE SPOLEČNÉ TELEVIZNÍ ANTÉNY (STA)

1. Identifikační údaje objektu:

- Adresa objektu: RŮŽOVÁ 1687, 1688, 1689, 1690, 1691
- Počet vchodů: 5
- Typ instalace: DVB-T2 + SAT
- Datum prohlídky: 13.11.2025
- Jméno technika: David Křibala
- Kontakt na technika: +420 777 292 590

2. Kontrola hlavní technologie na střeše:

- Stav parabol pro satelitní příjem:
 - Astra 3: Plastový kryt LNB zoxidovaný - Vyžaduje výměnu.
 - Astra 1: Plastový kryt LNB snímače zoxidovaný a zkřehlý - Vyžaduje výměnu.
- Konverze: Některé frekvence nejsou funkční (10920, 11120, 11400, 11720) z důvodu změny od poskytovatele, přijímané frekvence se změnily - Vyžaduje úpravy.

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

- Stav zařízení:
 - Vchod 1687: [] OK [] funkční, bez degradace kvality, SAT nefunkční
 - Vchod 1688: [] OK [] funkční, bez degradace kvality, SAT nefunkční
 - Vchod 1689: [] OK [] funkční, bez degradace kvality, SAT nefunkční
 - Vchod 1690: [] OK [] funkční, bez degradace kvality
 - Vchod 1691: [] OK [] funkční, bez degradace kvality, SAT nefunkční
- Kvalita signálu na vstupu multiswitchů:
 - DVB-T2: 106 dB
 - SAT Astra 3: 87 dB
 - SAT Astra 1: 76 dB
- Kvalita signálu na odbočkách (měřeno na vybraných bytech):
 - Vchod 1687, byt 12: DVB-T2: 85dB, SAT: Nefunkční
 - Vchod 1688, byt 8: DVB-T2: 79dB, SAT: Nefunkční
 - Vchod 1689, byt 6: DVB - T2: 77dB, SAT: Nefunkční
 - Vchod 1690, byt 4: DVB - T2: 82 dB, SAT: 77dB
 - Vchod 1691, byt 7: DVB - T2: 80dB, SAT: Nefunkční

4. Výkaz provedených úkonů dle smlouvy:

- Přijímací technologie včetně antén:4
- Technologie do 24 portů: ANO: Počet vchodů:2
- Technologie do 32 portů: ANO Počet vchodů: 3
- Technologie do 50 portů: Ne Počet vchodů: 0
- Měření a diagnostika spektrálním analyzátozem: Ano: Počet: 41

5. Doporučené opravy a opatření:

- Zoxidované komponenty vyměnit (střecha)
- Výměna LNB snímačů pro A1 + A3 (střecha)
- Úprava vstupních frekvencí pro konverzi
- Ve vchodech kde není funkční SAT pásmo – výměna technologie (MSW 524/532)

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 – Technologie pro konvertování SAT signálu je po změnách od poskytovatele je funkční jen částečně. Multiswitche ve vchodech 1687 – 1689 a 1691 není funkční SAT pásmo.

- Prohlídku provedl: David Křibala