

PROTOKOL O PRAVIDELNÉ PROHLÍDCE SPOLEČNÉ TELEVIZNÍ ANTÉNY (STA)

1. Identifikační údaje objektu:

- Adresa objektu: Albrechtická 590,591,592,593,594,595
- Počet vchodů: 6
- Typ instalace: DVB-T2
- Datum prohlídky: 15.9.2025
- Jméno technika: David Kříbala
- Kontakt na technika: +420 777 292 590

2. Kontrola hlavní technologie na střeše:

- Stav antén pro pozemní vysílání: jedné z antén chybí zadní difuzor - Vyžaduje opavu
- plastové části antén jsou vlivem počasí zoxidované.
- Manžeta na stožáru prasklá, voda zatéká do rozvaděče s technologií - Vyžaduje opavu
- Kontrola a nastavení zesilovačů: [] OK []
- Stav kabeláží a konektorů: Poškození vlivem počasí/oxidace pláště koaxiálních kabelů.
- Kontrola uzemnění a ochrany přepětí: [] OK []

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

- Stav zařízení:
 - Vchod 590: [] OK [] funkční, bez degradace kvality
 - Vchod 591: [] OK [] funkční, bez degradace kvality
 - Vchod 592: [] OK [] funkční, bez degradace kvality
 - Vchod 593: [] OK [] funkční, bez degradace kvality
 - Vchod 594: [] OK [] funkční, (zesilovač na max. hodnoty)
 - Vchod 595: [] OK [] funkční, bez degradace kvality
- Kvalita signálu na vstupu multiswitchů:
 - DVB-T2: 110 dB
 - K.21 (k.26 Plzeň - 58dB) - 110,6dB, c-ber 1.0-6E
 - K.22 (k.34 Plzeň - 74dB) - 110dB, c-ber 1.0-6E
 - K.24 (k.45 Plzeň - 71dB) - 111,5dB, c-ber 1.0-6E
 - K.25 (k.31 Plzeň - 73dB) - 111,4dB, c-ber 1.0-6E
- Kvalita signálu na odbočkách (měřeno na vybraných bytech):
 - Vchod 590, byt 7 : DVB-T2: 67dB
 - Vchod 591, byt 13 : DVB-T2: 73dB
 - Vchod 592, byt 6: DVB-T2: 68dB
 - Vchod 593, byt 14: DVB-T2: 72dB
 - Vchod 594, byt 8: DVB-T2: 81dB
 - Vchod 595, byt 3: DVB-T2: 72dB

4. Výkaz provedených úkonů dle smlouvy:

- Přijímací technologie včetně antén: Ano Počet: 1
- Technologie do 24 portů: Ano Počet vchodů: 6
- Technologie do 32 portů: Ne Počet vchodů:
- Technologie do 50 portů: Ne Počet vchodů:
- Měření a diagnostika spektrálním analyzátozem: Ano, Počet: 38

5. Doporučené opravy a opatření:

- Výměna antény pro příjem pozemního vysílání na střeše. Oprava těsnící manžety na stožáru. Výměnu venkovního koaxiálního vedení.

6. Závěr a potvrzení:

- Prohlídku provedl: David Kříbala
- Podpis technika: