

## Webové kamery

Webové kamery jsou určeny zejména pro podporu turistického ruchu – jako atrakce pro turisty. Obraz z kamerového bodu číslo 32 a 33 se bude zaznamenávat jako u ostatních kamer, u kamery číslo 32 záznam obrazu nebude. Obraz z těchto kamer nebude běžně zobrazen na pracovištích operátorů, jeho zobrazení však bude možné.

Kamera číslo 31 je otočná, kamera číslo 32 a 33 je pevná.

Otočná kamera musí umožnit naprogramování sekvence pohybu. Minimálně 12 pozic, délka smyčky pohybu minimálně 2 minuty.

Na webové stránky si je zadavatel vloží sám nebo s pomocí třetí osoby. Předmětem pronájmu MKDS je pouze zajištění těchto kamer, stream serveru a poskytnutí části programového kódu, který zadavatel použije na www stránkách, kde si přeje kamery mít dostupné.

Minimální požadavky na kvalitu přenosu (živého obrazu na www stránkách):

- min. 15 snímků za sekundu
- min. rozlišení obrazu na www stránkách min. 1,3 Mpi
- formát 16:9
- kompatibilita s internetovými prohlížeči minimálně Edge a Google Chrome
- kompatibilita s mobilními zařízeními s platformou Android a iOS
- dostupnost stream serveru 99%
- počet souběžných připojení na každou z kamer min. 50
- maximální zpoždění reálného obrazu oproti obrazu na počítači bude do 8 sekund
- u kamery č. 32 se bude přenášet i zvuk ze zpívající fontány (zvuk bude z technologie fontány – nikoliv z mikrofону kamery)

Pro zajištění zvuku zpívající fontány je v technologické místnosti zakončen optický kabel pro připojení na optickou síť města, nezálohované napájení 230V a linkový výstup audio, který je aktivní, když je fontána aktivní, jinak je tichý (mute) – bez signálu.

Konektor pro připojení je 1x CINCH(m), signál je monofonní, analogový, impedance je 600 ohmů, linková úroveň je 0 dBV, maximální špičková úroveň je +4 dBV.

Připojení kamery č. 32 a technologické místnosti fontány metalickým kabelem není možné. Je to možné pouze za pomoci optické sítě s využitím IP streamu.