



ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ ОП 3

Доставка, монтаж и пускане в експлоатация на следните дълготрайни материални и нематериални активи:

Обособена позиция 3: Софтуер за мултимедиен сървър

Минимални технически и функционални изисквания към Софтуер за мултимедиен сървър:

- Да работи под Linux операционна система или еквивалент;
- поддръжка на HTTP Live Streaming;
- поддръжка на RTMP (RTMPE, RTMPT, RTMPTE, RTMPS) ;
- поддръжка на MPEG – TS чрез UDP / RTP
- поддръжка на MPEG2 Transport Protocol;
- поддръжка на SD, HD и 4K видео потоци;
- поддръжка на изходни формати за линейно излъчване: RTMP, RTSP/RTP, MPEG-TS, ICY;
- кодеци при RTMP: за видео - H.264, VP8, VP6; за аудио - AAC, AAC-LC, HE-AAC, MP3;
- кодеци при RTSP/RTP: за видео - H.265, H.264, VP9, VP8; за аудио - AAC, AAC-LC, HE-AAC, MP3;
- кодеци при MPEG-TS: за видео - H.265, H.264, VP9, VP8; за аудио - AAC, AAC-LC, HE-AAC, MP3;
- поддръжка на изходни формати в ICY: за аудио - AAC, AAC-LC, HE-AAC, MP3;
- поддръжка на нелинейно излъчване ;
- поддръжка на nDVR;
- поддръжка на timeshift на линейно излъчване: пауза, превъртане назад, превъртане напред, връщане към живо предаване;
- съвместим с Verimatrix VCAS / поддръжка на Verimatrix DRM;
- управление чрез WEB базиран интерфейс;
- обслужване на 2000 едновременно работещи устройства
- лиценз за 6 сървъра