




장비구매/수리 기안서



문서번호	방송기술팀 - 보도기술관리파트- 2017-00170	신청구분	장비구매/수리 기안서
기안부서	방송기술팀 - 보도기술관리파트	시행일자	2017-09-07 ~ 2017-09-07
기안자	이승현	보존기간	5년
기안일자	2017-09-08 10:14	시행자	이승현
결재	파트장	부국장	대표이사
	 기결	 기결	 기결
합의			
수신참조	함아란/경영기획팀		
제목	광화문 비디오서버 EOS 따른 교체 계획 기술 검토서		

1. 개요

- 광화문 사옥 주조정실, 부조정실, 인제스트실 비디오 서버에 대한 교체 계획 기술검토를 진행함

2. 종합 예상 비용

- EOS 해당 모델 교체 예상 비용

<단위 : 원, 부가세 별도>

안	내용	금액	비고
1안	17년 9월에 진행될 Harmonic사 미디어포트 12대 중 6대만 교체	275,000,000	미디어 포트 장애 시 교체 장비로 백업 대처
2안	17년 9월에 진행될 Harmonic사 미디어포트 12대 전체 교체	550,000,000	전체 교체

<교체 비용 예상>

3. 개선 및 기대효과

- 2017년 9월부터 EOS가 먼저 진행 되는 미디어 포트 장비에 대해 장애 선제 대응 사전 준비 과정으로 구매 교체가 필요할 것으로 사료
- 현재 사용되고 있는 장비들의 장애 발생 확률이 높은 제품을 확인 한 바, EOS가 임박한 12대 장비 중 6대만 구매 교체하고 교체된 장비를 백업 시스템으로 활용하여 비용 절감 및 합리적인 하드웨어 구성이 가능할 것으로 사료 (끝)

※ 별첨 자료

1. 비디오서버 교체계획_기술검토서
2. 광화문 비디오서버 EOS에 따른 교체계획_디유넷
3. Harmonic_GMS_MediaPort 견적서
4. Harmonic_EOS공문