

장비구매/수리 기안서




문서번호	기술관리팀-보도기술관리파트-2022-00119	신청구분	장비구매/수리 기안서
기안부서	기술관리팀-보도기술관리파트	시행일자	2022-02-25 ~ 2022-02-25
기안자	최새름	보존기간	5년
기안일자	2022-02-25 11:04	시행자	최새름
결재	파트장	팀장	대표이사
	<b>강병규</b> 기결	<b>이익주</b> 기결	<b>윤영섭</b> 기결
합의			
수신참조	경영기획팀		
제목	블랙매직 모니터 전원 어댑터 구매 건		

1. 개요

블랙매직社 모니터 전용 어댑터가 노후화로 장애가 발생되어 구매하여 교체 하고자 함.

2. 내용

□ 장애 장비

실물	모델명	용도
	BlackMagic Design Smartview Duo	선거 상황실, NQC, 부조정실 등 하나의 장비로 두가지 화면을 모니터링 할 수 있어, 각 실에서 다양하게 활용중.

□ 장애 장소 및 장애 수량

장소	5층 NQC	21층 선거 상황실	21층 뉴스부조 CG석	4층 기술관리팀
수량	2	2	2	2

□ 장애 내용 : 전원 장애로 인한 화면 출력 불가 현상

□ 장애 원인 : 모니터의 소모품인 전원 어댑터가 노후화로 인해 장애 발생

□ 조치 내용 : 보유하고 있는 같은 규격의 어댑터로 대체하고 있으나,  
대체 어댑터도 모두 소진되어 장애발생 시 대체 불가

## □ 구매 내용

(단위:원/VAT제외)

항목	품명	규격	수량	단가	합계
전원 어댑터	ETC99	12V 30W	8	113,636	909,091
합계					909,091

## □ 검토의견

- 장비의 정품 어댑터를 구매하여 장애 장비와 호환이 가능하도록 함.
- 같은 규격의 다른 제조사의 어댑터를 구매할 수도 있으나, 안정성이 떨어져 장비의 노후화를 촉진할 수도 있고, 또다른 장애의 원인이 될 수 있음.
- 블랙매직社의 제품은 Hi pixel 업체에서만 총판하고 있어 비교 검토 불가 함.
- 2022년 3월 대선을 앞두고 선거 상황실의 모니터링 장비에도 같은 제품의 모니터가 설치되어야 하나, 어댑터 수량이 부족하여 설치에 어려움을 겪고 있으므로 해당 소모품 구매가 시급함.

## 3. 별도첨부

[하이픽셀]202202\_블랙매직 어댑터