

장비구매/수리 기안서



문서번호	방송기술팀 - 보도기술관리파트- 2017-00165	신청구분	장비구매/수리 기안서
기안부서	방송기술팀 - 보도기술관리파트	시행일자	2017-09-05 ~ 2017-09-05
기안자	신규호	보존기간	5년
기안일자	2017-09-05 10:56	시행자	신규호
결재	파트장	부국장	대표이사
	윤상현 기결	최만근 기결	박정현 기결
합의			
수신참조	함아란/경영기획팀		
제목	뉴스 스튜디오 방송 케이블 구매 건		

1. 개요

○ 뉴스 스튜디오 리뉴얼 작업으로 스튜디오내 셋트 구성이 변경됨에 따라, 방송 케이블(영상/음향/전원 케이블)의 신규 제작이 필요함

2. 현황

○ 뉴스 스튜디오는 현재 리뉴얼 공사와 관련된 내부 인테리어 변경 작업(멀티 스크린 및 앵커 데스크)이 진행되고 있음

○ 멀티스크린 장비 도입 및 셋트 위치가 변경됨에 따라, 관련된 방송 케이블의 신규 제작이 필요한 상황임

○ 제작이 필요한 방송 케이블의 종류 및 자재는 아래와 같음

[방송 케이블 구매 목록]

품목	케이블 수량		내용	비용
영상	케이블	300m (1Drum)	On-Air 케이블: 4개 소스입력(AUX) 케이블 : 6개	540,000원
	커넥터	50개	Sync/Tie 케이블 : 5개 <u>총 수량 : 15개</u>	140,000원
음향	케이블	300m (1Drum)	유선 마이크 케이블 : 8개 라인 입력 케이블 : 2개	555,000원
	커넥터	40개	Tie 케이블 : 2개 유선 인터컴 케이블 : 2개 <u>총 수량 : 14개</u>	170,000원
총 계(부가세 별도)				1,405,000원

품목	모델	사진	내용	수량	비용
전원 / 자재	압착단자		4mm 2.5SQ	1봉	18,500
	터미널 압착기		KH-8	1	22,000
	VCTF 케이블		2.5SQ 3C	200M	264,000
	무연납		EA-23, EA-21	2	120,000
	수축튜브		1.5녹,3검,4검,5검,7검,7투명	6	107,000
	익스펜더 튜브		1/2, 11/2,3/4,	3	306,000
	노출 3구 콘센트		접지형 노출3구	10	16,000
	콘센트 안전커버		콘센트 안전커버	40	20,000
	접지형 플러그		접지형 플러그	10	9,900
총 계(부가세 별도)					883,400

=> 영상/음향/전원 케이블은 개당 20m 기준

=> 영상/음향 케이블은 1Drum(300m) 단위로 판매함

2. 도입비용

○ 2,288,400원(부가세 별도)

※ 별첨(케이블 견적서1부, 자재 견적서 1부 끝.)