

시 민

문서번호	시설개선과-6887
결재일자	2018.8.17.
공개여부	대시민공개
방침번호	

주무관	시설개선과장	체육시설관리사업소장
황인정	정경수	08/17 代김남대
협조	주무관	지양수

- 체육시설관리사업소 회의실 -
냉난방기 교체 보고

추진근거	대내(외) 협력 현황			사 업 비
	부서(단체)명	협의내용	협의결과	

2018. 8. 17(금)

체육시설관리사업소
(시설개선과)

작성 자	시설개선과장 : 정경수 ☎2240-8796 설비반장 : 지양수 ☎8817 담당 : 황인정 ☎8755
------	---

체육시설관리사업소 회의실 냉난방기 교체 보고

우리 사업소 회의실에 설치되어 있는 냉난방기 고장으로 A/S 점검하였으나 부품 교체에 따른 비용이 과다하고 성능이 저하됨에 따라 고효율 신제품으로 교체하여 에너지 절약하고 업무 환경을 개선하고자 함.

■ 보고내용

○ 추진배경

- 국장 업무 보고시 실내기 내부에서 소음 발생으로 점검 실시(삼성전자서비스)
- 실외기 압축기 부품 등 고장으로 교체 비용 과다

○ 냉난방기 현황

설치위치	품명	규격	실내기	실외기	현상태	설치 년도
회의실	냉난방기	32.6kw	3	1	- 실내기 내부에서 소음 발생	2009.6

■ A/S 점검현황

- 일 시 : 2018. 8. 9(목) 10:00 ~ 11:30
- 점 검 자 : 시설개선과 황인정, 삼성전자 서비스센터 기사
- 점검내용 : 냉난방기 작동상태 및 배관 점검(냉매 작동상태)
- 점검결과
 - 장기간 사용으로 노후로 인한 고장 발생으로 성능불능
 - 실외기 압축기 및 실내기 웬 불량으로 내부로 소음 발생
 - 압축기 등 부품 교체에 따른 비용 발생

○ 점검사진

구분	실내기 점검	실외기 점검
점검사진		

○ A/S 점검비용 : 18,000원

- 지급업체 : 삼성전자서비스(주)
- 지급방법 : 시설개선과 법인카드 결제 후 결제계좌 입금

■ 조치의견

- 장기간 사용으로(2009년) 인한 부품 고장으로 교체시 비용이 과다하여 신제품으로 교체하는 것이 타당한 것으로 봄
 - 실외기 10HP × 1대, 실내기 2.9HP × 3대, 냉매관 및 응축수관 등

■ 소요예산 : 약 10,988,110원(부가세포함)

- 예산과목 : 시민체육시설운영및관리,체육시설운영및관리,노후체육시설개보수사업,잠실종합운동장시설개보수,시설비및부대비,시설비 (잠실주경기장 기계설비 자동제어 설치공사 집행잔액)
- 방 법 : 조달구매
- 설치시기 : 2018. 8. 31한.

덧붙임 : 조달 견적서(삼성전자) 1부. 끝.