

문서번호	행정지원과-26098	시 민			
결재일자	2014. 10. 13.	주무관	행정관리팀장	행정지원과장	남부수도사업소장
공개여부	대시민공개	서영식	김형국	유철민	10/13 전영석
방침번호					

청사 전기설비 정기검사 시행 계획



2014. 10

남부수도사업소
(행정지원과)

사전 검토항목

::: 해당사항이 없을 경우 '무 ■' 표시하시기 바랍니다.

검토항목	검 토 여 부 (■ 표시)
시민참여 고려사항	● 시민 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 <input type="checkbox"/>
	● 이해당사자 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 <input type="checkbox"/>
	● 전문가 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 <input type="checkbox"/>
	● ombudsman : 유 <input type="checkbox"/> () 무 <input type="checkbox"/>
법령및기타 고려사항	● 법령규정 : 교통 <input type="checkbox"/> 환경 <input type="checkbox"/> 재해 <input type="checkbox"/> 기타 <input type="checkbox"/> (예시 : 일상감사 대상여부 등) 무 <input type="checkbox"/>
	● 기타사항 : 고용효과 <input type="checkbox"/> 노동인지 <input type="checkbox"/> 균형인지 <input type="checkbox"/> 홍보 <input type="checkbox"/> 취약계층 <input type="checkbox"/> 성인지 <input type="checkbox"/> 빗물순환 <input type="checkbox"/> 장애인 <input type="checkbox"/> 디자인 <input type="checkbox"/> 갈등발생 가능성 <input type="checkbox"/> 유지관리 비용 <input type="checkbox"/> 바른 우리말 <input type="checkbox"/> 무 <input type="checkbox"/>
타자원 의용	● 중앙부처 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 <input type="checkbox"/>
	● 민간단체 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 <input type="checkbox"/>
	● 기업 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 <input type="checkbox"/>
관계기관 및 단체 협의	● 관계기관 : 유 <input checked="" type="checkbox"/> (전기안전공사,한전) 무 <input type="checkbox"/>
	● 민간단체 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 <input type="checkbox"/>
	● 시 산 하 기관 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 <input type="checkbox"/>
언론 홍보 계획	● 홍보계획 : 보도자료 <input type="checkbox"/> 기자설명회 <input type="checkbox"/> 현장설명회 <input type="checkbox"/> 기획보도 <input type="checkbox"/> 기고문 <input type="checkbox"/> 기타 <input type="checkbox"/> () 없음 <input type="checkbox"/>

청사 전기 정기검사 시행 계획

청사 전기설비에 대한 법정 정기검사를 실시하여 부적합 사항을 조기에 발견 정비함으로써 전기재해를 사전에 예방하고 안정적인 전력공급에 만전을 기하고자 보고드립니다.

■ 근 거

- 정기검사
 - 전기사업법 제65조 및 동법 시행규칙 제32조에 의거
 - ※ 고압 이상 전기설비 소유자는 3년마다 법정 정기검사 실시

■ 개 요

- 대 상 : 남부수도사업소 청사 1개소
- 점검방법 : 법정 정기검사 시행
- 점검기관 : 한국전기안전공사 서울남부지사

■ 세부추진계획

- 일 정 : 2014.11.08(토요일) 14:00 ~ 16:00(2시간) 실시 예정
- 점검현황 : 청사22.9KW, 380V, 변압기450KVA
- 점검 및 진단내용
 - 전력분석계 장비를 이용한 전력상태 정밀분석
 - 적외선 열화상 진단장비를 이용한 전력기기 상태 분석
 - 기타 전력기기 전반에 대한 상태 검사

정밀 점검대상

LBS(load breaker switch, 부하개폐기)	MOF(metering out fit, 계기용변성기)	한전계량기

단전시 당직실 전화기 사용 가능 여부

- 사무실 및 당직실 전화는 통신실 무정전전원장치(UPS) 자동 작동으로 정전시에도 계속 사용 가능
- 점검 시간이 50여분 정도 소요되고 또한 휴무일로 사업소 전기의 부하율이 낮아 무정전전원장치(UPS)로 충분히 사용 가능(최장 90분)
- 긴급히 필요시 시설관리과 누수복구업체에서 지원하기로 함
(복구업체 보유 비상발전기 : 10kw, 45kw, 67kw)

소요예산 및 지출방법

- 소요예산 : 금935,990원(금구십삼만오천구백구십원)
 - 별첨 정기검사 수수료 참조
- 예산과목
 - 상수도사업비용, 영업비용, 일반관리비, 수선유지교체비, 시설장비유지비
- 지출방법
 - 전기안전공사에서 발행하는 지로고지서에 의한 납부

행정사항

- 단전에 따른 각과 안내공문 시행 및 현관 앞에 안내문 게재
- 정기검사 시 청사담당자, 전기안전관리자(준공무직 조덕관) 입회 후 검사
- 진단결과 부적합한 사항, 경미한 사항은 즉시 조치하고, 자체적으로 조치가 어려운 사항은 외주발주 시행.

- 따로붙임 : 1. 검사수수료 1부
2. 검사신청서 1부
3. 정기검사 안내 공문 1부. 끝.