

KEC 사용전검사 제출자료 최종 패키지 점검과 인계

단선도, 회로표, 접지·절연 측정, 보호장치와 미결함 자료의 Rev.가 서로 달라 제출 직전에 누락이 발견됩니다.

결론·즉시 확인

- 검사대상·공사범위·도면 Rev.를 먼저 고정합니다.
- 자료 항목별 원본·사진·성적서 번호와 누락 상태를 한 표로 대조합니다.
- 미제출·재시험·제한운전은 합격으로 묵지 말고 보완기한과 인계처를 남깁니다.

입력·수집값

- 검사유형·설비범위·공사계획/신고번호
- 단선도·회로표·배선도·도면 Rev.
- 접지·절연·연속성·전압·전류 측정기록
- 차단기·RCD·계전기·배전반 문서
- 사진·성적서·미결함·보완기한

측정·작성 절차

1. 검사 대상과 설비 ID를 확정합니다.
2. 제출자료를 필수·선택·N/A로 구분합니다.
3. 원본 문서번호·Rev.와 현장 As-left를 대조합니다.
4. 누락·보류·재시험을 기한과 담당으로 분리합니다.
5. 작성·검토·승인란과 배포처를 확인합니다.

즉시 중단·판정 보류

- 검사대상·전압·용량이 신고자료와 불일치
- 도면·성적서·사진의 설비 ID 또는 Rev. 상충
- 필수 측정기록·계측기 근거 누락
- 미결함·제한운전이 운영자에게 인계되지 않음

인계자료

제출자료 체크리스트, 원본 성적서 목록, 최신 도면 Rev., 사진목록, 미결함·보완기한.

공식 근거

한국전기설비규정 KEC 공고 목록 · https://kec.kea.kr/sub_kec/all.php

한국전기안전공사 사용전검사 안내 · <https://safety.kesco.or.kr/cyber/cr/ubi/moveUseBfelnspectStep01.do>

한국전기안전공사 공사계획신고 안내 · <https://safety.kesco.or.kr/cyber/cr/cps/moveCntrwkPlanSttemnt01.do>

IEC 60364-6:2016 Low voltage electrical installations - Part 6: Verification · <https://webstore.iec.ch/en/publication/24656>

이 문서는 현장 기록 보조자료이며 법정검사 합격·설계 승인·재가동 허가를 대신하지 않습니다.