

[안건번호 2022-10-1]

## 건축위원회(건축물해체분야) 심의결과서

[안건명 : 구포동 1060-470번지 구포역 구름다리 계단 건축물해체심의]

신청인	위 치	용 도	규 모	해체규모	심의일시	심의결과
한국 철도공사	구포동 1060-470	철도역사	지하1/지상2 3,091.54㎡	구름다리 지상1층 계단 일부해체 2개소	2022.11.16 ~ 11.17.	조건부 의결

### 《 심의조건 사항 》

#### ○ 건축구조 분야[OOO위원] -조건부

1. 가설비계 구조검토시 Y1열 구간에 장선을 추가해서 안전성을 향상시키고, 구조검토서 내용에 따라 가설비계 설치도면을 변경할 것
2. 기존구조물 구조안정성 검토시 현장조사를 통하여 재료강도 및 배근상태 등을 확인하여 구조검토에 첨부하고, 조사결과에 따라 구조검토서를 수정할 것.

#### ○ 건축구조 분야[OOO위원] -조건부

1. 해체 구조물과 기존 구조물이 연결되는 부분의 해체계획을 보완바람
2. 수직부재 해체시 전도 등 안정 확보 방안을 제시바람
3. 각 해체 단계마다 구조해석 등을 통하여 구조체의 안전성을 확인하고 관련 자료를 제출바람
4. 외부 강관비계 구조검토 관련하여 하중 입력 자료(해석 모델링 포함), 지점 입력 방식 및 구조해석 자료(풍하중에 의한 변위 포함) 제시 바람, 특히, 가시설물 설계기준(KDS 21 60 00)에 의거 검토 바람.

#### ○ 건축시공 분야[OOO위원] -원안의결

1. 검토결과 적정하며, 해체공사시 발생 소음은 소음·진동 관리법 기준이하 준수하여 현장관리 요함