# G

# 지원(G1)건설안전기술원

"어떠한 보상도 제대로 재해로 나빠진 삶의 질을 대신 할 수 없어 요.!"

| 결<br>재 | 담당 | 부서<br>장 | 대표 |
|--------|----|---------|----|
|        |    | Sign    |    |

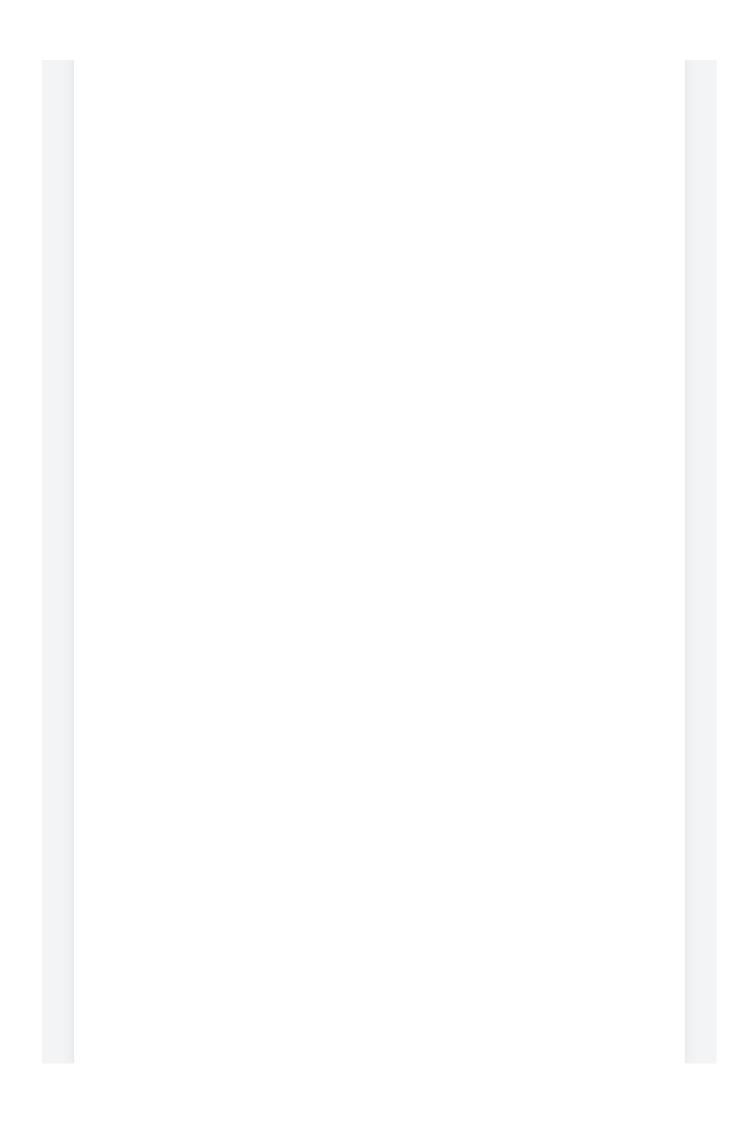
# 건설재해예방전문지도기관 기술지도 결과보고서

#### 1. 기술지도 대상사업장

| 현<br>장 | 현장<br>명  | 반송초등학교 별관동 교실안전<br>교체 및 내진보강공사                           |          |             | 사업<br>장관<br>리번<br>호<br>(사업<br>개시<br>번호) | 729-81-00075<br>92414261337          |
|--------|----------|--|----------|-------------|---|--------------------------------------|
|        | 공사<br>기간 | 24.12.26.<br>~<br>'25.05.24.<br>(1차연장<br>:<br>'25.06.28) | 공사<br>금액 | 841,328,790 | 연락<br>처<br>(이메<br>일)                    | 010-7522-5645<br>pdk1228@hanmail.net |
|        | 책임<br>자  | 박 동 권  |          |             |   |                                      |
|        | 주소       | 경남 창원시 성산구 반송로 133                                       |          |             |   |                                      |
| 본<br>사 | 회사<br>명  | (주) 대승종합건설   |          |             | 법인<br>등록<br>번호<br>(사업<br>자등<br>록번<br>호) | 2101110078280<br>416-81-37105        |
|        | 면허<br>번호 | 건축 제<br>140410<br>호 <b>연락</b><br><b>처</b> 055-603-099    |          |             | 0                                       |                                      |
|        | 주소       | 경남 창원시 진해구 신항로4로 47-26 405호(용원동, 마린타워)                   |          |             |   | 호(용원동, 마린타워)                         |

### 2. 기술지도 개요

| 지도기관명           | 지원(G1)건설<br>안전기술원  | 기술지도실시일 | '25.05.31(토)  |
|-----------------|--|---------|---------------|
| 구분              |  | 공정률     | (65)%         |
| 횟수              | (9)회차/총<br>(10)회   | 담당 요원   | 이 현 철         |
| 이전 기술지도<br>이행여부 | <ul><li>☐ 이행 / ☐</li><li>불이행</li></ul>   | 연락처     | 010-5505-6027 |
| 현장책임자 등<br>통보방법 | 직접전달 ( 성명: <u>박 동 권</u> 서명: ( ) )  |         |               |
| 작업 상황 및<br>특이사항 | ☐ 금일작업중인 사항 : 철골구조물 인양, 외벽구조체에 가조립<br>- 현재 작업내용 : 인양을 위한 200ton크레인 셋팅 및 인양고리 현장 용접작업 |         |               |



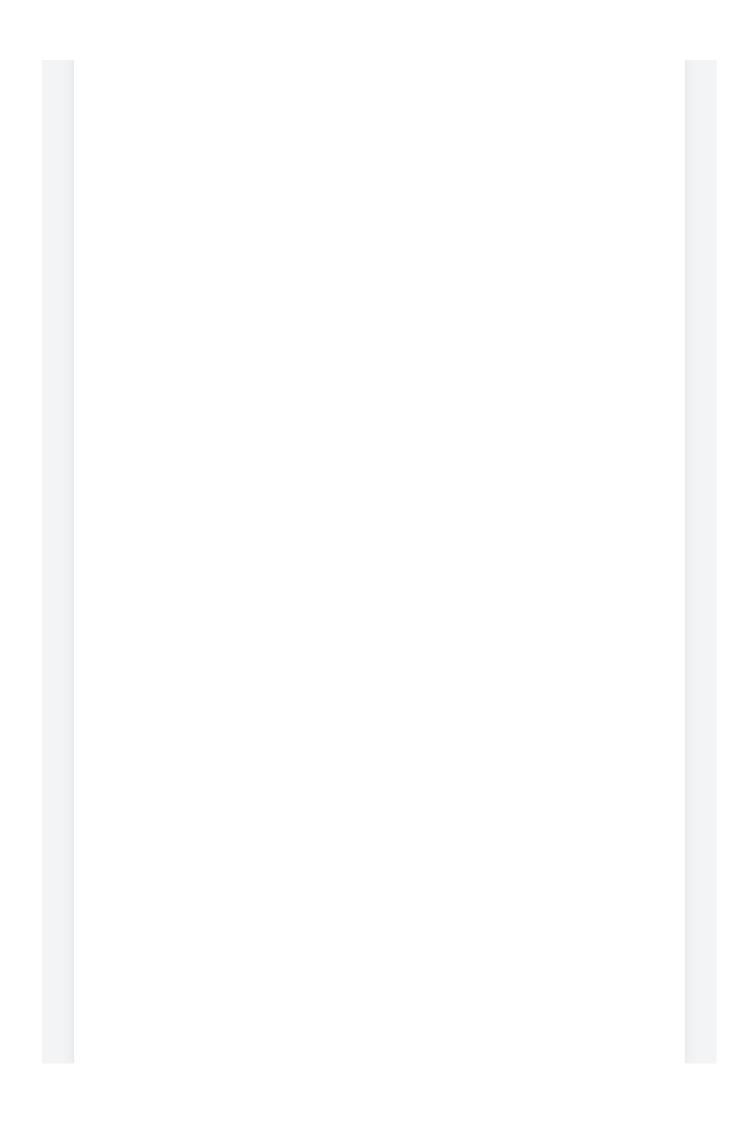
## 3. 이전 기술지도 사항 이행여부

| 지도일<br>(확인일)             | 유해·위<br>험장소                         | 유해·위험요인                     | 지적사항   | 이<br>행<br>결<br>과 |
|--------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|--|------------------|
| '25.04.25                | 하이드<br>로크레<br>인<br>양중작<br>업<br>- 크레 | 이동식 크레인<br>작업계획서 작성<br>및 이행 | - 검토결과 자료 제공 (인양중량,<br>인양거리에 따른 크레인 크기,<br>거치 위치 검토) |                  |
| '25.05.16                | <br>인 전도<br>- 중량<br>물 취급            | 자재 낙하 /                     |  |                  |
| '25.05.23<br>('25.05.31) | 시<br>자재낙<br>하 및<br>충돌               | 크레인 전도                      |  |                  |

### 4. 현재 공정 내 현존하는 위험성 평가(3레벨-3x3단계)

| 위험성평가(3레벨-3x3단<br>계) |             | 중대성(강도) | 위험성 수준   |     | 개선방법     |              |
|----------------------|-------------|---------|--|-----|----------|--------------|
| 구<br>분               | 가능성(빈<br>도) | 구분      | 사망(장애발생) 3<br>업무복귀 및 완치가<br>능 2<br>아차사고 초래 위험<br>1 | 6~9 | 즉시개<br>선 |              |
| 상                    | 높음 3        | 대       |  | 3~4 | 보통       | 개선           |
| 중                    | 보통 2        | 중       |  | 1~2 | 낮음       | 필요에 따라<br>개선 |
| 하                    | 낮음 1        | 소       |  |     |          |              |

| 유해·위험<br>장소 | 유해·위험요인      | 점검 및 지적사항   | 비<br>고 |  |  |
|-------------|--------------|---|--------|--|--|
|             |              | > 현재 작업내용 - 하이드로크레인 200ton 현장 셋팅함 - 아웃트리거 최대 확장 및 이격거리 30m 이내 거치함 |        |  |  |
| 학교          | 철골조          | - 하이드로크레인 200ton 현장 셋팅함<br>- 아웃트리거 최대 확장 및 이격거리                   |        |  |  |
| ·           | ㅡㅡ<br>현장조립작업 | 교체 요청<br>- 인양 중량물 : 8.5ton<br>- 부적격 슬링벨트(안전하중 3.0ton,             |        |  |  |
|             |              |   |        |  |  |

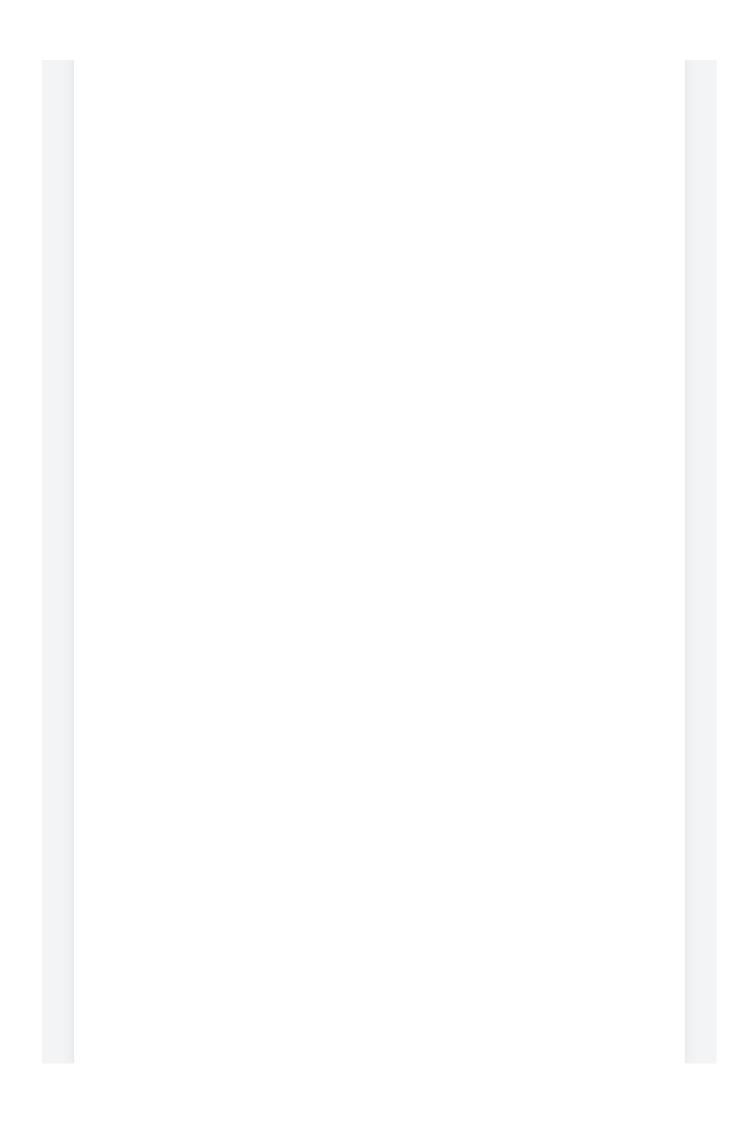


### 5. 향후 진행공정에 대한 유해·위험 요인 파악 및 대책

| 다음방문 시 까지<br>발생하<br>는 주요 진행 공정 |                       | 유해·위험<br>요인                   | 유해·위험요인을 제거하기 위한 예방대<br>책              | 비<br>고 |
|--------------------------------|-----------------------|-------------------------------|--|--------|
| 진행공                            | 철골자<br>재<br>인양 직<br>후 | 인양직후 철<br>골재<br>전도 위험         | - 철골재 자재가 본 용접 이전에 전도되<br>지 않도록 가용접 실시 |        |
| 정*                             | 용접작업                  | 용접작업에<br>따른<br>화재 및 감<br>전 위험 | - 화재감시자 지정 배치                          |        |

#### 6. 사업장 지원 사항 등 기타 사항

| 자<br>료<br>제<br>공 | 구체적 사항   | 비<br>고 |
|------------------|--|--------|
| 기<br>준           | 건설현장 위험 기계장비 표준 작업계획서(개정)_고용노동부 2025.5<br>월 자료제공 |        |



#### 사 진 대 지

?? 1

사진 내용 - 크레인 200ton 셋팅중 사 진

- 아웃트리거 받침용 철판 설치 ?? 2

사진 내용

- 아웃트리거 최대 확장

?? 3

사진 내용

- 카운트웨이트 장비 셋팅

?? 4

사진 내용

- 인양용 고리 제작

?? 5

사진 내용 - 인양용 슬링벨트 안전하 중 확인 사진 ?? 6

사진 내용 - 불량 슬링벨트 현장 폐기

- 카트로 절단