※당사 sample 을 반드시 참고하여 서류준비 바랍니다.

안 전 보 건 매 뉴 얼

공 종 : OOOO

안전보건기술지원 2023-01-03 07:29

㈜OO 건설

목 차

1. 대표이사(CEO) 안전보건 방침, 목표

2. 안전보건 업무 수행 조직 및 인력

3. 대표이사(CEO) 안전교육 이수

4. 위험성 평가

5. 안전교육 및 점검

6. 비상 계획 수립

7. 산업재해율 확인서

1. 대표이사(CEO) 안전보건 방침, 목표(필히 재정 요함)

㈜ oo 건설 대표이사 안전보건 방침, 목표

㈜ oo 건설의 적극적이고 사전 계획 수립과 정밀 안전 시공을 통하여 안전 관리를 최우선으로 하여 무재해 달성을 구현



2. 안전보건 업무 수행 조직 및 인력

1) 안전보건 조직도(안전조직 재구성 및 이름 필히 기입), 고위험공종은 안전관련 자격증 제출_[고위험 공종 : 건축_철근콘크리트, 토목_토공(대형), 토공(중형), 플랜트_기계,강구조물]



2) 안전보건 업무

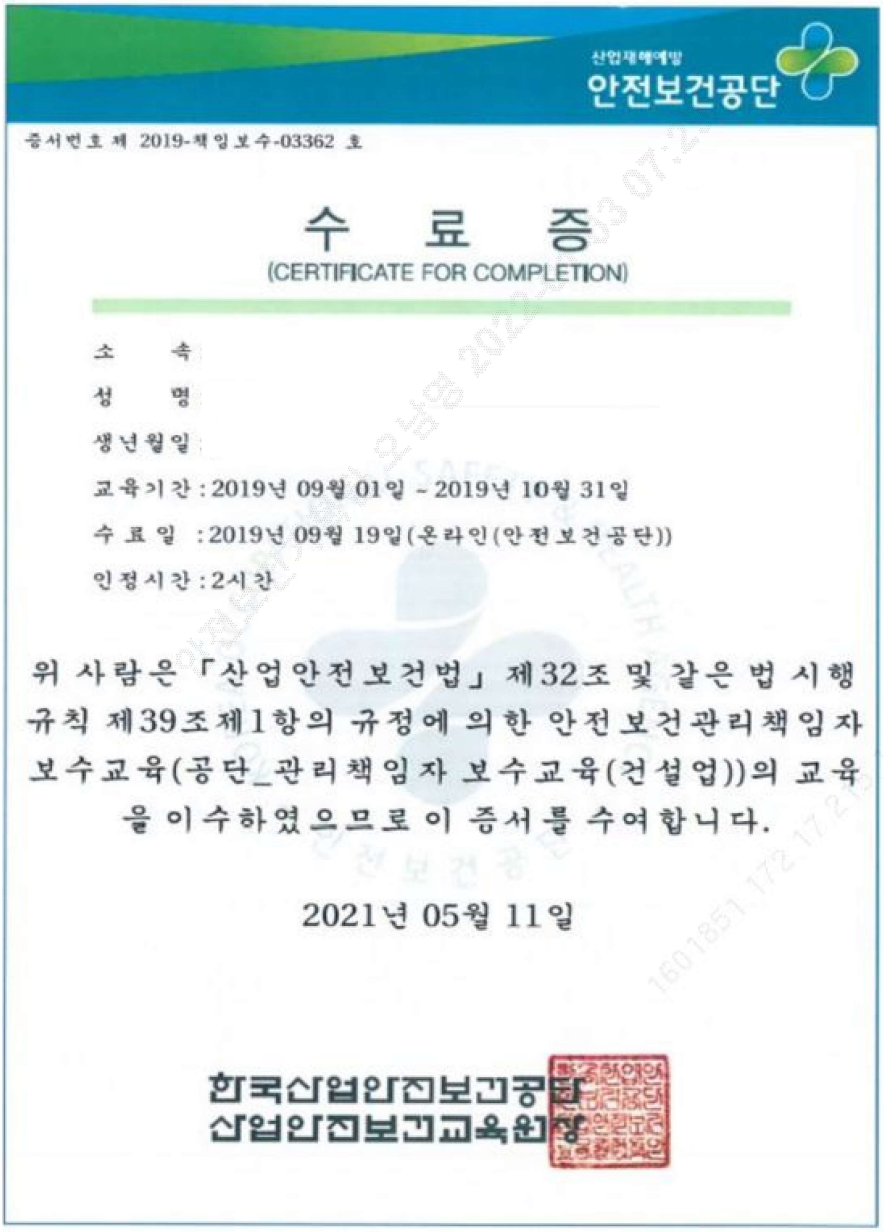
안전보건에 관한 업무
1. 대관 업무(노동부, 안전보건공단 등) 2. 현장 안전보건 지원 3. 사용 기계・기구 ・설비 지급, 그에 따른 안전관리 4. 현장 근로자 보호구 지원 계획 5. 해당사 안전보건 활동 관리 및 지원 6. 현장 안전 교육 7. 현장 안전 점검 8. 기타 안전보건에 관한 사항

3. 대표이사(CEO) 안전교육 이수

※[#1] 안전보건공단 직무교육센터 가입 후 ->직무교육신청-> 수강신청->유형에 "온라인(주관기관)"->대상에"안전보건관리책임자"->검색->2 개 중 1 개 신청하여 온라인 교육 수료 후 수료증 제출 또는 최근 1 년 이내 수료한 안전보건공단 및 주관기관 등의 수료증

[#2] "안전보건공단 인터넷교육센터" 검색 -> 안전보건공단 인터넷교육센터 가입(대표이사 명의) -> 로그인 후 -> 인터넷교육신청 -> 기본교육 -> 1~6 번 중 1 개 수강신청 -> 교육 수료 -> 수료증 제출

#1 번 또는 #2 번 선택 후 수료증 제출



산업재해예방
안전보건공단

증서번호 제 2019-책임보수-03362 호

수 료 증

(CERTIFICATE FOR COMPLETION)

소 속

성 명

생년월일

교육기간 : 2019년 09월 01일 - 2019년 10월 31일

수 료 일 : 2019년 09월 19일(온라인(안전보건공단))

인정시간 : 2시간

위 사람은 「산업안전보건법」 제32조 및 같은 법 시행규칙 제39조제1항의 규정에 의한 안전보건관리책임자 보수교육(공단_관리책임자 보수교육(건설업))의 교육을 이수하였으므로 이 증서를 수여합니다.

2021년 05월 11일

한국산업안전보건공단
산업안전보건교육원장

4. 위험성 평가

1) 공정 및 위험 발굴



장비 조립 / 해체 작업



지반평탄화/치환작업



철판(30T 이상) 설치



조립 시 볼트조임상태 확인

구 분	위 험 항 목	안 전 관 리 대 책	비고
장비 반입 및 항타기 자재 반입	1. 장비 하역 시 전도 위험 2. 자재 하역 시 낙하 및 협착위험	1. 지반상태는 평평하고 견고한 곳으로 선정하며, 사전에 지반 지지력 확보를 위한 조치 확인(철판, 치환, 다짐 등) 2. 자재 하역 시 구획설정 및 신호수 배치하여 협착사고 예방	
리더 및 백스테이 조립	1. 리더 볼트 체결 시 추락위험 2. 리더 절손 위험 3. 와이어 체결 시 손가락 끼임 위험	1. 리더 볼트 체결 시 안전벨트 착용 후 작업 2. 리더 볼트 및 활차 상태 확인(볼트체결 상태 확인) 3. 와이어 체결 시 장비 운전원과 작업반장간의 신호엄수	
리더 기복	1. 리더 기복 시 장비 전도 위험 2. 리더 기복 시 장비 협착 위험	1. 작업반경내 신호수 배치하여 인원 통제 2. 작업반장(숙련공)의 지시하에 항타기/크레인 기사 신호체계 확립(무전수신 확인)	

2) 자체 위험성 평가(자체 발굴 실적 필이 제출)

단위작업: 1-20-1 장비반입 및 조립



위험성 평가표

작업기간 :

협 력 사		투입인원	
사용장비			

평가자		
작성자		(서명)
검토자		(서명)
		(서명)
승인자		(서명)

분류	유해위험요인	현재 위험성			감소대책	비고
		가능성 (빈도)	중대성 (강도)	위험성		
인적 요인	**조립작업 시 협착**				**조립작업 시 신호체계 확립 및 공구 사용하여 조정**	
	슬링벨트, 와이어로프 파단으로 인한 기계 낙하위험				작업개시 전 슬링벨트, 와이어로프 점검	
	작업자가 인양화물에 접촉위험				신호수 배치 및 신호 확인	
	장비조립시 손, 손가락 끼임사고				핀, 구멍에 절대로 손, 손가락을 넣지 않는다	
기계적 요인	장비배치 이동시 항타기 전도				항타기 이동시 철판 깔고 이동	
	장비 반입 하역 작업 시 장비 전도				장비의 하역위치 선정 철저 및 하역 작업계획 수립 후 작업 실시	
	지게차 운전원의 운전 미숙으로 하역 중 충돌				지게차 운전원의 자격여부를 사전에 확인하고 작업실시	
	장비조립 작업대 미설치 상태에서 고소작업 시 추락				장비조립 시 이동식 비계 설치 후 작업	
	기계 투입 작업 시 인양화물과 물체사이에 끼어서 부상위험				작업자는 인양화물에서 멀리 떨어져 인양화물과 물체 사이에 들어가지 못하도록 조치	
	인양기구의 파손으로 인한 기계 낙하위험				인양화물에 적합한 인양기구를 선정하고 작업개시 전 점검 실시	
	지게차 후면에 경광등 미설치로 후진하는 지게차에 충돌				지게차 후면부에는 경광등 설치하여 주변 근로자에게 경고조치	
전기적 요인	전기기계 설비 등의 누전에 의한 감전				작업전 전기기계기구, 조명설비 등의 누전여부를 전기취급 전문가가 확인 후 작업 실시	
작업특성 요인	중량의 장비 부재를 인양 설치 작업 시 인양장비의 전도, 인양물걸이의 파단에 의한 낙하				중량물 취급작업계획 및 차량계 건설기계의 작업계획을 수립 작성/검토/승인 후 작업 실시	
작업환경 요인	작업장 주변 고압선로 접촉 사고				장비조립장 등 주변에 고압선로 등 지장물 현황파악	

5. 안전교육 및 점검

1)자체 교육 및 점검 계획(수립 철저)

구 분	1 분기	2 분기	3 분기	4 분기	21 년 합계
대표이사	A 현장 B 현장	D 현장	G 현장 H 현장	J 현장	6 개 현장
안전보건임원	C 현장	E 현장 F 현장	I 현장	K 현장 L 현장	6 개 현장

2)자체 교육 실적(교육 일지 제출)

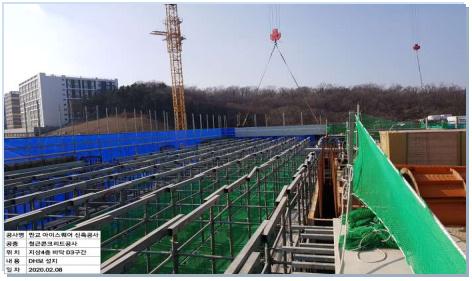
대표이사 안전보건 교육 일지					
현 장 명	A 현장	강 사	대표이사	날 짜	2021. 03.15



교 육 내 용

1. 대표이사 전달사항
2. 올바른 보호구 착용 방법
3. 기계, 기구 취급시 주의 사항
4. 위험 공종 작업시 작업 순서 및 방법
5. 비상 사태 발생지 대책(비상연락망, 대피방법, 복구관련 등)
6. 기타 산업안전보건법에서 요구하는 사항

2)자체 점검 실적(점검보고서 제출)

<table>
<tr><th colspan="6">안전보건 점검 결과 보고서</th></tr>
<tr><td>현 장 명</td><td>A 현장</td><td>참석자</td><td>대표이사
임원
현장소장
공사팀장</td><td>날 짜</td><td>2021. 03.15</td></tr>
<tr><td colspan="6"></td></tr>
<tr><td colspan="6">점 검 사 항(조치전, 조치후)</td></tr>
<tr><td rowspan="2">조
치
전</td><td colspan="2"></td><td rowspan="2">조
치
후</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td colspan="2">미장작업시 보안경 미착용</td><td colspan="2">미장작업시 보안경 착용 완료</td></tr>
<tr><td rowspan="2">조
치
전</td><td colspan="2"></td><td rowspan="2">조
치
후</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td colspan="2">고소작업시 추락방지망 미설치</td><td colspan="2">고소작업시 추락방지망 설치 완료</td></tr>
</table>

6. 비상 계획 수립

1) 비상 조직도(이름 반드시 기입)

			비상대책위원장				
			대표이사	ooo			
통제반(언론/기관)			지원반(방재/복구)			대응반(신고/법규)	
임원	ooo		임원	ooo		임원	ooo
영업/본사 담당			현장 지원 담당			현장 지원 담당	
과장	ooo		대리	ooo		사원	ooo

2) 비상 연락망(본사기준 유관기관 연락처 필히 기입)

구 분	전화번호	구 분	전화번호
노동부		관할 경찰서	
안전공단		관할지자체	
▶OO 건설 연락처			
구 분	전화번호	구 분	전화번호
대표이사		임 원	
부 장		대 리	

3) 역할과임무(조직에 따른 업무분장 명확히 할 것)

대책구분	역할 및 임무	비 고
비상대책위원장	대책위원회 총괄 지휘 등	
통제반(언론/기관)	언론 대응 창구 단일화 결정 언론 보도 담당 협조 / 보도자료 배포 등	
지원반(방재/복구)	피해상황 파악 피해 복구 방안 수립 및 피해복구 이행 등	
대응반(신고/법규)	비상 파악 및 대관 신고 관련기관 (노동부, 공단, 경찰서 등) 제출 자료 작성 등 법적 대응 자료 준비 등	

7. 산업재해율 확인서(최근 3 년간)

원본문서번호:8837

산업재해율 확인서

◆ 신청내용

사업자명	주식회사	대표자명	
사업자번호		산재 적용업종 (중업종)	건설업 등 2개 업종
소재지			
용도	확인용		

※ 본 내용은 "사업자등록번호" 기준의 조회자료로 법인번호, 사업장관리번호로 조회한 정보와 상이 할 수 있습니다.

※ 본 산업재해율 확인서는 건설공사 입찰시 사용하는 환산재해율 및 종합심사낙찰제(재해율 및 사망만인율)에 사용할 수 없습니다.

◆ 조회결과

- 일반업종

산재보험적용업종	해당기간	산업재해율(%)		비고
		해당기업체	동종업종평균	
건설업 등 2개 업종	2018년07월~2020년06월	0.00	1.95	

위와 같이 확인하여 주시기 바랍니다.

2020.09

신청인 : [전자서명]

상기 사실을 확인함

2020.09.

한국산업안전보건공단이사장

안전보건기술원 산업 2022-01-03 17:30