

작성자	손용경	위험성평가	결과	참여근로자	작성	검토1	검토2	승인
현장명	동해 LS전선			김정환	손용경	박준혁	박준혁	우상수
작성일자	2023-10-04							

1. 평가대상				2. 유해위험요인 파악		3. 현재의 위험성			4. 위험성 결정	5. 감소대책 수립 및 실행					
No	구분	작업내용	사용 기계기구/ 화확물질	유해 위험요인파악	현재안전보건조치	합력	가능성 (빈도)	중대성 (강도)	위험성	위험성 감소대책	가능성 (빈도)	중대성 (강도)	개선 후 위험성	완료일	담당자
1	1.자재반입	TABLE 및 TRAVERSE 자재반입(인양)	지게차	자재(중량물) 적재 및 이동 중 지게차 전도	안전담당자 상주	협력	3	2	6(낮음)	점검 SHEET 작성, 수시 점검	2	2	4(낮음)	2023/10/04	손용경
						공사	5	4	20(매우높음)		5	4	20(매우높음)		
						안전	3	2	6(낮음)	자재 과적운반 금지 및 운전 원시야확보	2	2	4(낮음)	2023/10/04	박준혁
						소장	3	2	6(낮음)	작업하기서 작성 제출 관리 및 관리감독자, 작업지휘자, 안전관리자 상시 점검 관리 철저	2	2	4(낮음)	2023/10/04	우상수
2	2.자재반입	TABLE 및 TRAVERSE 자재반입(인양)	지게차	지게차 이동중 주변 건설물과 충돌	안전담당자/ 신호수 상주	협력	3	2	6(낮음)	안전담당자/ 신호수 상주	2	2	4(낮음)	2023/10/04	손용경
						공사	5	4	20(매우높음)		5	4	20(매우높음)		
						안전	3	2	6(낮음)	신호수 배치 및 지게차 이동 동선 구획 및 접근금지조치 실시	2	2	4(낮음)	2023/10/04	박준혁
						소장	4	2	8(보통)	작업하기서 작성 제출 관리 및 관리감독자, 작업지휘자, 안전관리자 상시 점검 관리 철저	2	2	4(낮음)	2023/10/04	우상수
3	3.자재반입	TABLE 및 TRAVERSE 자재반입(인양)	지게차	지게차 이동중 작업장 주변 작업자와 충돌	안전담당자/ 신호수 상주	협력	3	2	6(낮음)	안전담당자/ 신호수 상주	2	2	4(낮음)	2023/10/04	손용경
						공사	5	4	20(매우높음)		5	4	20(매우높음)		
						안전	3	2	6(낮음)	신호수 배치 및 지게차 이동 동선 구획 및 접근금지조치 실시	2	2	4(낮음)	2023/10/04	박준혁
						소장	4	2	8(보통)	작업하기서 작성 제출 관리 및 관리감독자, 작업지휘자, 안전관리자 상시 점검 관리 철저 유도로프 및 구역 통제 확인	2	2	4(낮음)	2023/10/04	우상수
4	10.구조물설치	BASE 구조물 조립	임팩트 수공구	구조물간 간격연결 시 수작업으로 인한 협착	안전담당자 상주	협력	3	2	6(낮음)	로프 및 줄가구 사용으로 이동, 동시 작업 금지	2	2	4(낮음)	2023/10/04	손용경
						공사	5	4	20(매우높음)		5	4	20(매우높음)		
						안전	3	2	6(낮음)	작업 시작 전 작업 위험요인에 관한 교육 실시	2	2	4(낮음)	2023/10/04	박준혁
						소장	5	4	20(매우높음)	작업하기서 작성 제출 관리 및 관리감독자, 작업지휘자, 안전관리자 상시 점검 관리 철저	2	2	4(낮음)	2023/10/04	우상수
5	11.구조물설치	BASE 구조물 조립	임팩트 수공구	BASE간 이동 중 바닥에 방치된 너트, 볼트 등을 밟고 작업자 전도	안전담당자 상주	협력	5	1	5(낮음)	주변 정리 정돈 실시	2	2	4(낮음)	2023/10/04	손용경
						공사	5	4	20(매우높음)		5	4	20(매우높음)		
						안전	2	2	4(낮음)	작업 시작 전 작업 위험요인에 관한 교육 실시	2	1	2(매우낮음)	2023/10/04	박준혁
						소장	2	2	4(낮음)	작업전 중 후 정리정돈 실시 근로자 이동동선구획정리 관리 바람	3	1	3(매우낮음)	2023/10/04	우상수
6	4.구조물설치	BASE 구조물 설치(인양)	이동식 크레인	중량물 인양 중 달가구 체결 불량 등으로 인양물 낙하	중량물 하부 출입인원 통제	협력	3	2	6(낮음)	유도원(신호수) 배치	2	2	4(낮음)	2023/10/04	손용경
						공사	5	4	20(매우높음)		5	4	20(매우높음)		
						안전	3	2	6(낮음)	SMO이상 유도로프 사용 및 어중결이 사용 및 크레인 작업구역 통제 조치	2	2	4(낮음)	2023/10/04	박준혁
						소장	4	2	8(보통)	작업하기서 작성 및 표작업 방법 준수 철저	2	2	4(낮음)	2023/10/04	우상수
7	5.구조물설치	BASE 구조물 설치(인양)	이동식 크레인	중량물 인양 중 크레인 붕대 스윙 중 크레인 전도	중량물 하부 출입인원 통제	협력	3	2	6(낮음)	안전 담당자 배치 및 인원 통제 유도원(신호수) 배치	2	2	4(낮음)	2023/10/04	손용경
						공사	5	4	20(매우높음)		5	4	20(매우높음)		
						안전	3	2	6(낮음)	크레인 발효장치 사용전 점검 및 과적제 금지	2	2	4(낮음)	2023/10/04	박준혁
						소장	4	2	8(보통)	작업하기서 작성 및 관리감독자 현장 상주	2	2	4(낮음)	2023/10/04	우상수
8	6.구조물설치	BASE 구조물 설치(인양)	이동식 크레인	중량물 인양 중 인양 와이어로프, 슬링 벨트 등의 불량으로 인해 낙하	중량물 하부 출입인원 통제	협력	3	2	6(낮음)	사용 전 과상승 방지, 협착 방지 장치 점검 안전 담	2	2	4(낮음)	2023/10/04	손용경

