

**중량물 취급 작업계획서**  
(산업안전보건기준에 관한 규칙 제38조)

현 장 명	대전 용문동 LH매입 임대주택 신축사업		작성일자	2023. 11. 26		
건설기계명	HK90L-3	보험만료일자	2024. 09. 09	협력사명	㈜와이제이건설	
규 격	JIB41.6M/END'C 2.9TON	정기검사 만료일자	2024. 04. 11	작업지휘자	소장 이대상	
차 량 번 호	충북27가5839	사 용 기 간	2023.11.27 ~ 30 (4일간)	운전원	성명	채지원
장비등록업체명	한국타워크레인㈜	사 용 장 소	현장 내		연락처	010-9887-3386
차 량 하 중	45.4 ton	지 반 상 태	콘크리트	신 호 수	백창영	
화물의 종류	갱폼(작업발판 일체형 거푸집)	화물의 규격	2~8m(너비) / 3.5m(높이)	화물의 중량	0.9 ton ~ 2.3 ton	

줄걸이 검토	종류	■ 와이어로프		규 격	22	mm	2	EA
		□ 라운드 슬링			안전하중 계산		14.3 X 2	(파단하중x줄걸이수)
	파단하중(TON)	14.3	결과		6 X 1.43	(6(안전율)x장력계수)		
	안전하중(TON)	3.33			□ OK □ NO			
공도구	종류	규격	사용하중	종류	규격	사용하중		
	샤클	1inch 2개	0.9ton ~ 2.3ton					

타워 크레인				계산식			
계산식	0.85 x (W1+W2) x 1.3 x 0.5 x 1.5/철판면적			계산식	(W1+W2)/(트랙의 수 x 슈폭 x 접지길이)		
W1	장비중량	45.4	ton	W1	장비중량(등록증 기준)		ton
W2	정격 총하중	2.9	ton	W2	정격 총하중		ton
철판면적	가로 8.4m x 세로 3.45m	28.98	m <sup>2</sup>	접지길이 (궤도면적)	축간거리+[(무한궤도길이-축간거리)x0.35]		
최대접지압	40.0		ton/m <sup>2</sup>	필요지내력			m
필요지내력	1.4		ton/m <sup>2</sup>	필요지내력			ton/m <sup>2</sup>
현장지내력	30.0		ton/m <sup>2</sup>	현장지내력			ton/m <sup>2</sup>

중 량 물 1				중 량 물 2			
중량물의 종류	갱폼	단위중량	개/TON 2.3톤미만	중량물의 종류		단위중량	
중량물의 규격	(L*H*W)	최대운반거리	수직 : 0m, 수평 : 0m	중량물의 규격		1회 운반수량	
1회 운반수량	1개	1회 운반중량	2.3TON	최대운반거리		1회 운반중량	
총 운반 수량	25회	줄걸이 수	EA	총 운반 수량		줄걸이 수	
줄걸이 종류	■ 와이어로프 □ 라운드슬링			줄걸이 종류	□ 와이어로프 □ 라운드슬링		

※ 중량물 종류별 세부내용 (\*별도첨부 가능)

세부 작업방법	중점안전관리사항 (속도제한: 10 km/hr)
<ol style="list-style-type: none"> <li>장비셋팅 위치에 유도원이 장비를 유도하여 이동 및 충돌, 협착주의작</li> <li>각종 안전장치 작동 및 기기결함 등 기타 유해물질 누유여부 확인</li> <li>장비 구획설정 및 유도원 배치하여 차량,인원 통제</li> <li>장비주변 및 상부 회전반경 내 간섭물 확인</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>신호 방법을 작업 시작전에 확인하고 육안확인 가능한 장소에서 신호한다 (무전기 사용 정확한 신호 및 예상운전 금지)</li> <li>무리한 작업,작동 및 장비제원 초과(85% 이상) 작업금지한다</li> <li>양중물에 유도용 ROPE를 고정 양중물의 인양을 유도한다</li> </ol>

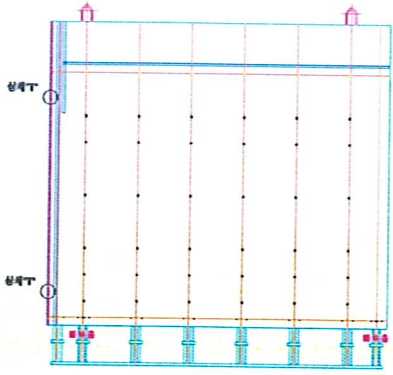

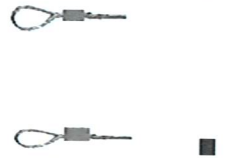
**중량물 취급 작업시 안전대책 (추락, 낙하, 전도, 협착 붕괴)**

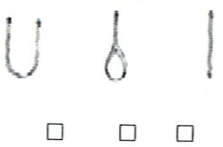
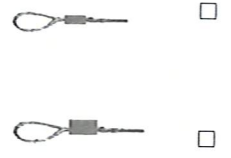
위험요인	안전대책
<ol style="list-style-type: none"> <li>중량물 양중시 과상승으로 인한 자재 낙하위험</li> <li>중량물 양중시 아웃트리거 설치구간 지반상태 불량으로 장비전도위험</li> <li>자재 하역시 수평상태 유지 불량</li> <li>중량물 상부 결속시 추락위험</li> <li>장비양중시 자재사이에 협착위험</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>양중물 하역 시 안전높이(30CM) 까지 확인</li> <li>중량물 슬링벨트 결속시 상부 안전대책결 관리 철저</li> <li>주변 유도자 배치 및 협착구간 사전확인 철저</li> </ol>

협력사 소장: 이대상 (인)    공사담당: 윤종철 (인)    안전담당: 여인환 (인)    현장 소장: 정성민 (인)

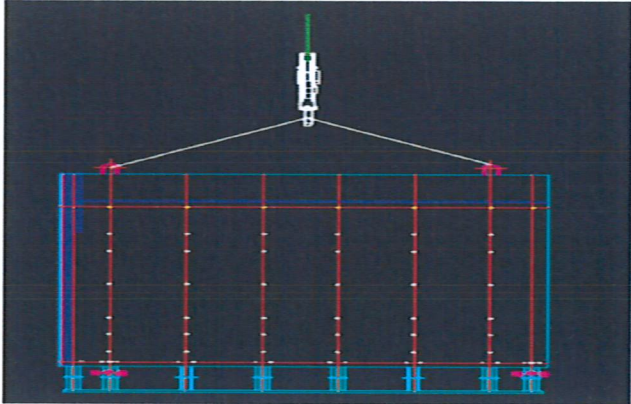

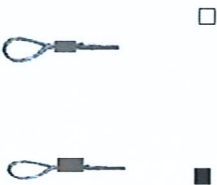
※ 작업장소 및 운행경로 (\*별도 첨부)

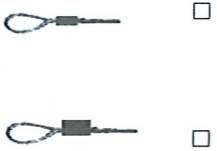
# 중량물 종류별 세부 내용

중량물 1		중량물 형상 및 줄걸이 방법을 간략하게 그리시오	
중량물의 종류	갱폼		
중량물의 규격(L*H*W)	1000*3450*2000~8000		
단위중량(개/ton)	0.9ton ~ 2.3ton		
최대운반거리	수직 : 5M 수평 : 5M		
총 운반수량	14회 ~ 25회		
1회 운반수량	1		
1회 운반중량	0.9ton ~ 2.3ton		
줄걸이 종류	<input checked="" type="checkbox"/> 와이어로프 <input type="checkbox"/> 라운드슬링	줄걸이 방법	단말처리 방법(와이어)
줄걸이 수	EA		

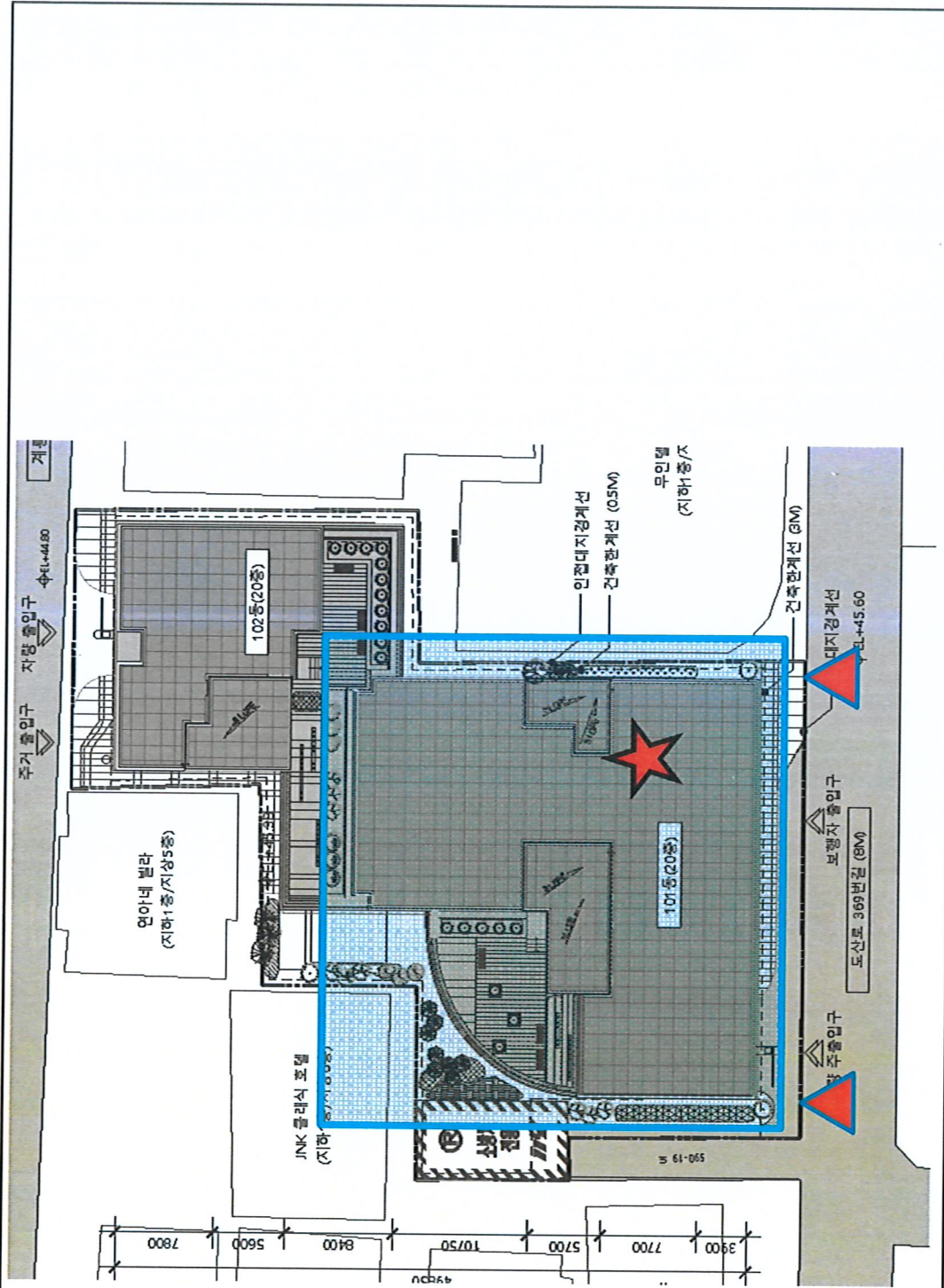
중량물 2		중량물 형상 및 줄걸이 방법을 간략하게 그리시오	
중량물의 종류			
중량물의 규격(L*H*W)			
단위중량(개/ton)			
최대운반거리			
총 운반수량			
1회 운반수량			
1회 운반중량			
줄걸이 종류		줄걸이 방법	단말처리 방법(와이어)
줄걸이 수	EA		

# 중량물 종류별 세부 내용

중량물 1		중량물 형상 및 줄걸이 방법을 간략하게 그리시오	
중량물의 종류	갱폼		
중량물의 규격(L*H*W)	1000*3450*2000~8000		
단위중량(개/ton)	0.9ton ~ 2.3ton		
최대운반거리	수직 : 5M 수평 : 5M		
총 운반수량	14회 ~ 25회		
1회 운반수량	1		
1회 운반중량	0.9ton ~ 2.3ton		
줄걸이 종류	<input type="checkbox"/> 와이어로프 <input type="checkbox"/> 라운드슬링	줄걸이 방법	단말처리 방법(와이어)
줄걸이 수	EA		

중량물 2		중량물 형상 및 줄걸이 방법을 간략하게 그리시오	
중량물의 종류		<div style="border: 1px solid black; height: 100px; width: 100%;"></div>	
중량물의 규격(L*H*W)			
단위중량(개/ton)			
최대운반거리			
총 운반수량			
1회 운반수량			
1회 운반중량			
줄걸이 종류		줄걸이 방법	단말처리 방법(와이어)
줄걸이 수	EA		

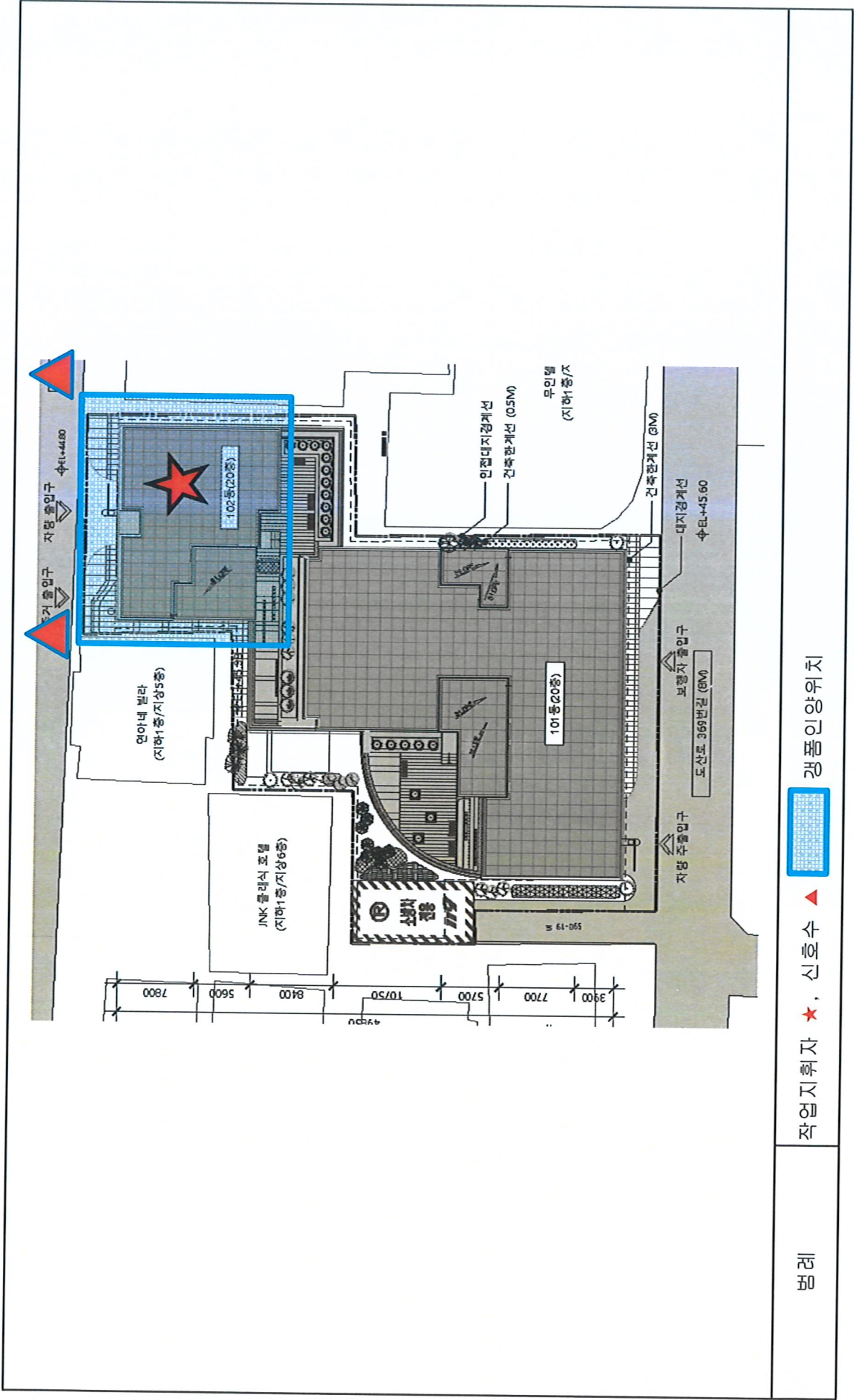
■ 작업상황도 (작업장 및 작업조건 상태)



작업지휘자 ★, 신호수 ▲, 갱풍인양위치

범례

작업상황도 (작업장 및 작업조건 상태)



범례

작업지휘자 ★, 신호수 ▲, 작업상황도 (작업장 및 작업조건 상태)

# 작업지휘자 지정서

건설기계(등록번호) : 충남27가5339

업 체 명 : (주)와이제이건설

성 명 : 이 대 상

귀하를 위 작업에 대하여 산업안전보건 기준에 관한 규칙 제39조에 의한 작업지휘자로 지정하는바 작업계획서 내용을 숙지하고 작업계획에 따른 작업 및 안전한 작업이 되도록 지휘하여 주시기 바랍니다.

2023년 11월 10일

위 작업지휘자 확인 :

이 대 상



(주)동양 현장소장 정 성 민



## ■ 작업지휘자 지정 대상 작업

- 차량계 하역운반기계등을 사용하는 작업(화물자동차를 사용하는 도로상의 주행 작업은 제외한다)
- 굴착면의 높이가 2미터 이상이 되는 지반의 굴착작업
- 교량(상부구조가 금속 또는 콘크리트로 구성되는 교량으로서 그 높이가 5미터 이상이거나 교량의 최대 지간 길이가 30미터 이상인 교량으로 한정한다)의 설치·해체 또는 변경 작업
- 중량물의 취급작업
- 항타기나 항발기를 조립·해체·변경 또는 이동하여 하는 작업

# 신호수 지정서

건설기계(등록번호) : 충남27가5339

업 체 명 : (주)와이제이건설

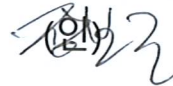
성 명 : 장 보 근

귀하를 위 작업에 대하여 산업안전보건 기준에 관한 규칙 제40조에 의한 신호수로 지정하는바 신호수 업무의 내용을 숙지하고 작업계획에 따른 신호를 통한 안전한 작업이 되도록 신호하여 주시기 바랍니다.

2023년 11월 10일

위 신호수 확인 :

장 보 근





(주)동양 현장소장 정 성 민



## ■ 작업지휘자 지정 대상 작업

1. 양중기를 사용하는 작업
2. 차량계 하역운반기계등을 사용하여 작업을 하는 경우
3. 차량계 건설기계를 사용하여 작업을 하는 경우
4. 항타기 또는 항발기의 운전작업
5. 중량물을 2명 이상의 근로자가 취급하거나 운반하는 작업
6. 양화장치를 사용하는 작업
7. 궤도작업차량을 이용하여 작업을 하는 경우
8. 입환작업(入換作業)

# 장비 점검표

결 제	안전관리자	안전보건 총괄책임자
		

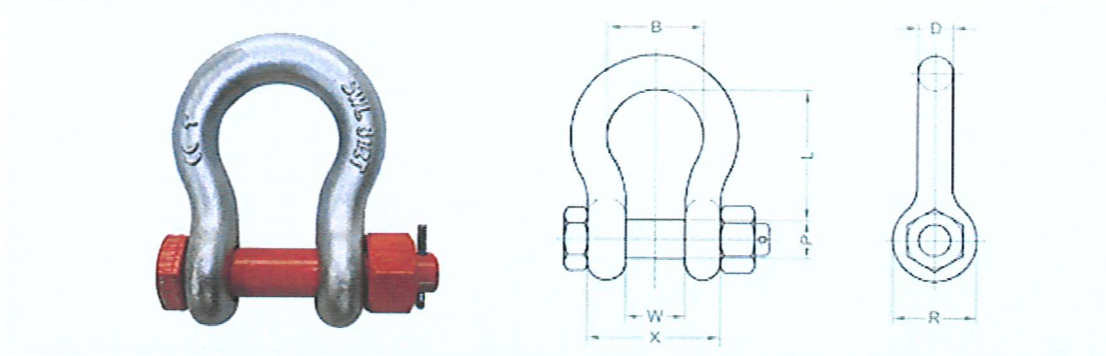
현 장 명 : 대전 용문동 내매입 임대주택 신축사업

장비명	타워크레인		모델 및 규격	GHD4015
사용용도	갱폼 인양		장비등록일자	2018년 02월 01일
소유자	협력업체	(주)와이제이건설	임대회사	한국타워크레인(주)
	보험만료일자	2024.09.09	정기검사 만료일자	2024.04.11
	운전원 성명 및 면허번호		채지원 / 광주03-2017-0136-01	
합성장비 및 부착물	합성장비			
	제작부착물			
	불법부착물 및 부품			
장비점검 (육안 및 기능점검)	WIRE		소선의 10%이상 절단 지름의 감소 7%초과 여부 꼬인 것 변형된 것	이상 없음
	제동장치	<input checked="" type="checkbox"/> 이상없음, <input type="checkbox"/> 이상있음( )		
	조정장치	<input checked="" type="checkbox"/> 이상없음, <input type="checkbox"/> 이상있음( )		
	하역장치	<input checked="" type="checkbox"/> 이상없음, <input type="checkbox"/> 이상있음( )		
	유압장치	<input checked="" type="checkbox"/> 이상없음, <input type="checkbox"/> 이상있음( )		
	차륜상태	<input checked="" type="checkbox"/> 이상없음, <input type="checkbox"/> 이상있음( )		
	전조등설비	<input checked="" type="checkbox"/> 이상없음, <input type="checkbox"/> 이상있음( )		
	헤드가야드 설치여부	<input checked="" type="checkbox"/> 이상없음, <input type="checkbox"/> 이상있음( )		
	기타	<input checked="" type="checkbox"/> 이상없음, <input type="checkbox"/> 이상있음( )		
점검자	관리감독자	윤종철 (서명)		
	안전관리자	여인창 (서명)		
점검일시	2023. 11. 10.			



◆ 샤클 등 체결 장구 제원표

• 단조샤클BB



제품사양 SPECIFICATION

Size(inch)	S.W.L (ton)	Dimensions(mm)							Weight (kg)
		B	D	L	P	R	W	X	
1/2	2	34	13	48	16	30	21	47	0.4
5/8	3.25	43	16	60	19	40	27	59	0.7
3/4	4.75	51	19	73	22	48	32	70	1.1
7/8	6.5	58	22	85	25	54	37	81	1.8
1	8.5	68	25	95	28	60	43	94	2.6
1-1/8	9.5	74	28	109	32	67	46	103	3.8
1-1/4	12	83	32	119	35	76	51	115	5
1-3/8	13.5	92	35	134	38	84	57	127	6.8
1-1/2	17	98	38	146	42	92	60	136	8.4
1-3/4	25	127	45	177	50	109	73	163	14.9
2	35	146	51	197	58	127	83	185	22.6
2-1/2	55	184	69	267	70	150	115	253	46.4
3	85	200	79	300	83	168	128	292	79

◆ 와이어로프 제원표



6×24+FC

용도 : 선박, 어업, 예인, 기중기, 토목공사, 일반용

직경Size mm	최소절단하중(MBL, ton)		중량(Weight) kg/m
	G종 150kg/mm <sup>2</sup>	A종 165kg/mm <sup>2</sup>	
8.0	2.99	3.22	0.21
9.0	3.78	4.07	0.27
10.0	4.67	5.03	0.33
11.2	5.85	6.30	0.42
12.2	6.72	7.24	0.48
12.5	7.29	7.85	0.52
14.0	9.14	9.85	0.65
16.0	11.93	12.84	0.85
18.0	15.09	16.31	1.08
20.0	18.65	20.08	1.33
22.4	23.45	25.18	1.67
24.0	26.91		1.91
25.0	29.15	31.40	2.08
28.0	36.60	39.49	2.60
30.0	42.00	45.26	2.99
31.5	46.28	49.85	3.29
33.5	52.40	56.37	3.73
35.5	58.82	63.30	4.18
37.5	65.65	70.64	4.67
40.0	74.62	80.43	5.31
42.5	84.30	90.72	6.00
45.5	94.50	101.73	6.72
47.5	104.90	113.15	7.49

건설기계(타워크레인)  등록증  
 검사증

발급번호 : 4114-20220415-000996 제작년도 : 2017 최초등록일 : 2017-09-06

건설기계의 표시				구 등록번호 : 충남27가5339
건설기계명	타워크레인	등록번호	충남27가5339	
형식	GHD4015	규격	2.9ton	
원동기 및 형식		차대일련번호	GHD4015Y115	
사용본거지(상호 및 사용본거지)	부광건설(주) 경기도 성남시 분당구 탄천상로 164, 시그마II오피스텔 C동322호			
소유자의 표시				
성명(법인명)	(코파코리아) 정규석	주민등록번호	660712-1079719	
주소	경기도 화성시 동탄대로24길 117, 335동 901호(영천동, 동탄파크자이)			

「건설기계관리법」 제3조 및 제13조에 따라 등록 및 검사를 하였음을 증명합니다.

사유 : 변경 2022년 04월 15일

성 남 시



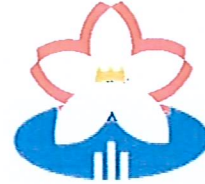
1. 주요제원		
형식승인번호 :	5-27-0133-00-01	
자체중량	40.1 ton	
최대정격하중	2.9 ton	
설치형식	GHD4015	
전동기	형식	YTLVFE180M2-4
	출력	24 kw
	전압	380 V
	전류	48 A
2. 저당권등록사실		
* 그 밖의 저당권등록의 내용은 건설기계등록원부(을)를 열람·확인하시기 바랍니다.		

3. 작업장치		
선회속도	0.68 rev/min	
붐(지브)형식	L형	
훅 상승속도	77 m/min	
지브(붐) 최대각도	85	
지브길이	메인	41.8 m
	카운트	5.5 m
마스트	규격	1.6*1.6*3.0 가로m×세로m×높이m
	기본	7.5*1+3.0*12 단수/m
최대설치높이	54.65	
카운트 웨이트중량	2ton X 5개	
최소작업반경	3.6	
최대작업반경	40	
기타		

### 건설기계소유자 유의사항

- 건설기계의 등록사항에 변경이 있을 때에는 **30일 이내**에 등록지의 시·도지사에게 신고하여야 합니다(위반한 경우 경과일수에 따라 과태료 **최고 50만원**).
- 건설기계의 등록말소 사유가 발생한 때에는 **30일 이내**에 등록지의 시·도지사에게 신고하여야 합니다(위반한 경우 과태료 **20만원**).
- 정기적으로 검사를 받아야 합니다(위반한 경우 경과일수에 따라 과태료 **최고 50만원**)

### 건설기계 (타워크레인) 등록·검사증



성 남 시

4. 건설기계 검사란					5. 등록사항 변경란			
구분	검사일	유효기간 (까지)	검사기관	담당자성명	연 번	변경일자	변경사항	확 인
신규등록일 : 2017-09-06								
정기검사	2020-08-31	2021-02-28	(주)코리아종합안전 서울검사소	안진석				
검사장소 구조변경검사	2020-08-31	2021-02-28	(주)코리아종합안전 서울검사소	안진석				
정기검사	2021-07-07	2022-01-07	한국방재안전보안환경기술원(주) 수도권검사소	공현우				
정기검사	2021-11-15	2022-05-15	한국산업안전 중부검사소	박윤비				
정기검사	2022. 5.31	2022. 11.30	케이아이기술	김근기				
검사장소	경기도 과천시 갈매동 454-9							
정기검사	2022. 12. 1	2023. 5. 30	케이아이기술	서길호				
검사장소	경기도 과천시 갈매동 454-9							
정기검사	2023. 4. 11	2023. 10. 11	한국안전기술원	박민환				
검사장소	대전광역시 서구 황룡동 590-9외(55)시							
* 주의사항 : 첫째란에는 신규등록일을 기재합니다. * 검사신청시에는 검사대행자에게 설계도서 또는 건축구조기술사 등이 발행한 구조검토서를 제출하여야 합니다.								



4-1. 건설기계 검사란					5-1. 등록사항 변경란			
구분	검사일	유효기간 (까지)	검사기관	담당자성명	연번	변경일자	변경사항	확인
평기검사	23. 10. 10	24. 4. 11	한국건설검정회	이재권				
검사장소	대전 광역시 서구 동춘동 590-9							
검사장소								
검사장소								
검사장소								
검사장소								
검사장소								
검사장소								
검사장소								
검사장소								
검사장소								
검사장소								
검사장소								
검사장소								
검사장소								
검사장소								
검사장소								

\* 주의사항 : 첫째란에는 신규등록일을 기재합니다.

\* 수입건설기계의 제작연월일의 표기는 수입신고필증의 입항일을 기준으로 하며, 중요수입건설기계는 제작연도의 12월 31일을 기준으로 합니다.



# 보험가입증서

## Contractor's Plant & Equipment Insurance(CPE)

계약번호 : 12209677670000-0004

계약자	부광건기(주)	계약자주민(사업자)번호	129-81-24656
	(13631) 경기도 성남시 분당구 구미동 18 시그마2오피스텔 C동 322호		
피보험자	부광건기(주)	피보험자주민(사업자)번호	129-81-24656
보험기간	2022년12월01일16시 부터 2023년12월01일16시 까지	계약일자	2022년11월29일
첫회보험료	29,346,160원 (4회납(40:30:15:15))	총보험료	78,360,113원
총 가입금액			

회차	납입예정일	비율(%)	화폐	분납보험료	환율	원화환산금액
1	2022-11-29	40.0	KRW	29,346,160	1	29,346,160
2	2023-03-01	30.0	KRW	22,009,600	1	22,009,600
3	2023-06-01	15.0	KRW	11,004,800	1	11,004,800
3	2023-06-19	100.0	KRW	3,337,413	1	3,337,413
4	2023-09-01	15.0	KRW	12,662,140	1	12,662,140

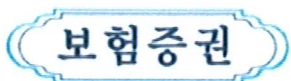
\* 이 보험계약은 예금자보호법에 따라 예금보험공사가 보호하지 않습니다.

\* 첨부된 약관내용 중 특별약관 및 추가약관은 본 보험증권에 명기된 경우에만 적용됩니다.

■ 해당 서류는「보험업감독규정」제4-35조의2 및 제7-45조, 「보험업감독업무시행세칙」제5-11조 및「금융소비자 보호에 관한 법률」제19조, 동법 시행령 제13조, 제14조 및 동법 감독규정 제12조, 제13조에 의거하여 "흥국화재해상보험"의 내부통제기준에 따른 절차를 거쳐 제공되는 자료입니다.

우리회사는 보험계약자와 해당 보험약관에 의하여 보험계약을 체결하고 그 증거로서 이 보험증권을 드립니다.

\* 이 보험증권은 2023년 06월 20일 흥국화재 남승열에서 작성되었습니다.



흥국화재해상보험주식회사

대표이사 사장 임규준



대한민국정부  
인치세 100원  
무납용인  
23년 100025585호  
종로세무서장

서울특별시 종로구 새문안로 68(신문로 1가)

취급부서 : 남승열  
취급자 : (주)코인스텍(고유번호 19930864100003)  
연락처 : 02-555-3680

발행일 : 2023년 06월 20일 16시 14분  
콜센터 : 1688-1688

흥국화재해상보험주식회사  
www.heungkukfire.co.kr

## Contractor's Plant & Equipment Insurance(CPE)

계약번호 : 12209677670000-0004

계약자	부광건기(주) (13631) 경기도 성남시 분당구 구미동 18 시그마2오피스텔 C동 322호	계약자주민(사업자)번호	129-81-24656
피보험자	부광건기(주)	피보험자주민(사업자)번호	129-81-24656
보험기간	2022년12월01일16시 부터 2023년12월01일16시 까지	계약일자	2022년11월29일
첫외보험료	29,346,160원 (4회납(40 30 15 15))	총보험료	78,360,113원
총 가입금액			

### ◆ 계약기본사항

첨부서류내용심사여부	아니오	납입방법	4회납(40:30:15:15)
수금방법	방문수금	증권전달	방문
공동인수구분	단독	갱신계약구분	갱신
계약형태구분	일반계약	계약청산여부	아니오
적용요율구분	업의요율	전계약번호	12109146610000
취급자복수여부	아니오	전문금융소비자 여부	전문금융소비자
일반금융소비자 전환여부	아니오	전자적 안내서비스 수신동의	예
계약자코드기본값	법인명	통신수단 이용 예지 동의여부	아니오

### ◆ 보장사항

순번	가입대상	보장조건(담보)	화폐	보장/공제금액	보험료(외화)	보험료(원화)
1	건설기계	건설 및 조립용 기계담보	KRW	5,730,000,000		78,360,113

### ◆ 가입내역(가입대상 : 건설기계)

소재지	(99999) 전국일원 전국일원		
업종(건설기계)	1종	건설기계명	타워크레인
등록번호	경기27가6033외	형식	CTL630
규격	.	제작년월	2009.12.01

### ◆ 사용된 약관

\* Contractor's Plant & Equipment Insurance(CPE)

### ◆ 보험조건

보험료분납
사이버위험 부담보
정치적위험부담보
테러행위 면책

\* 첨부된 약관내용 중 특별약관 및 추가약관은 본 보험증권에 명기된 경우에만 적용됩니다.

### ◆ 추가사항

## Contractor's Plant & Equipment Insurance(CPE)

계약번호 : 12209677670000-0004

<b>계약자</b>	부광건기(주) (13631) 경기도 성남시 분당구 구미동 18 시그마2오피스텔 C동 322호	<b>계약자주인(사업자)번호</b>	129-81-24656
<b>피보험자</b>	부광건기(주)	<b>피보험자주인(사업자)번호</b>	129-81-24656
<b>보험기간</b>	2022년12월01일16시 부터 2023년12월01일16시 까지	<b>계약일자</b>	2022년11월29일
<b>최희보험료</b>	29,346,160원 (4회납(40 30 15 15))	<b>총보험료</b>	78,360,113원
<b>총 가입금액</b>			

◆ 추가사항

<p>피보험자:부광건기(주)/최종 및 중간 임차인/그 밖의 공사관계자 일체</p> <p>자기부담금 1사고당 500,000원</p> <p>TERMS AND CONDITIONS:</p> <p>1) Swiss Re's Contractors' Plant &amp; Equipment Insurance                  2) Political Risks Exclusion Clause                  3) IT Clarification Agreement                  4) Exclusion of Terrorism                  5) Cyber Exclusion Clause                  6) Waiver of Subrogation (On-site Activity Only)                  7) Communicable Disease Endorsement (LMA5394)                  8) Special Agreement regarding Coverage                  - Fire, Explosion, Lightning, Breakage, Theft, Mysterious Disappearances, Rain &amp; Fresh Water Damage at Work Site and each CPE's shed                  - Plant or machinery working on platforms or on the water's edge or on pontoons are excluded                  - This insurance does not cover transit-related accident on the public road.                  - Cost of salvaging buried or submerged machines are excluded                  9) Machinery Breakdown [CASE A]                  10) Machinery Breakdown (Only for Electrical breakdown) [CASE B]                  11) Premium Installment Clause (4) Installment                  12)Basis of Indemnification : Actual Cash Value Basis &amp; Average Clause                  13) Serial Losses clause                  - Limit of indemnity: 100% of the 1st, 2nd loss amount / 50% of the 3rd, 4th, 5th loss amount / no cover from the 6th loss                  14) No Cover for Wet Risk                  1 CTL630 경기27가6033 2009년 전광타워 500,000,000 전기                  2 MR608 경기27나5364 2018년 전광타워 800,000,000 전기                  3 MR608A 경기27가8552 2014년 전광타워 600,000,000 전기                  4 MR608A 경기27가8551 2014년 금당테크 600,000,000 전기                  5 290HC12 경기27가6407 2006년 정명타워 60,000,000 전기                  6 21LC750 경기27가7075 2013년 정명타워 500,000,000 전기                  7 290HC12 경기27가6613 2004년 신원건설기계 50,000,000 전기                  8 290HC12 경기27가6681 2007년 신원건설기계 70,000,000 전기                  9 GHD4015 충남27가5339 2017년 코파코리아 50,000,000 전기                  10 290HC 경기27가5105 2004년 코파코리아 50,000,000 전기                  =&gt; MR608 경기27나5734 2018년 전광타워 800,000,000 전기(2023.06.19변경)                  11 HK290H12 경기27가8766 2019년 코파코리아 250,000,000 전기                  12 HK290H12 경기27가8860 2017년 희승타워 200,000,000 전기                  13 CTL260-18 경기27가8051 2017년 하이랜드타워 280,000,000 전기                  14 CTL260-18 서울27가7607 2017년 세천년타워 280,000,000 전기                  15 CTL260-18 경기27가8257 2017년 두봉건기산업 280,000,000 전기                  16 SLT260 서울27가7544 2020년 나루건설 150,000,000 전기                  17 HK290H-12 서울27가6891 2016년 이스타인더스트리 100,000,000 전기                  18 290HC 경기27나5450 2003년 아이아더 40,000,000 전기                  19 312TL-12 경기27가8223 2017년 중현건기 120,000,000 전기</p>
---