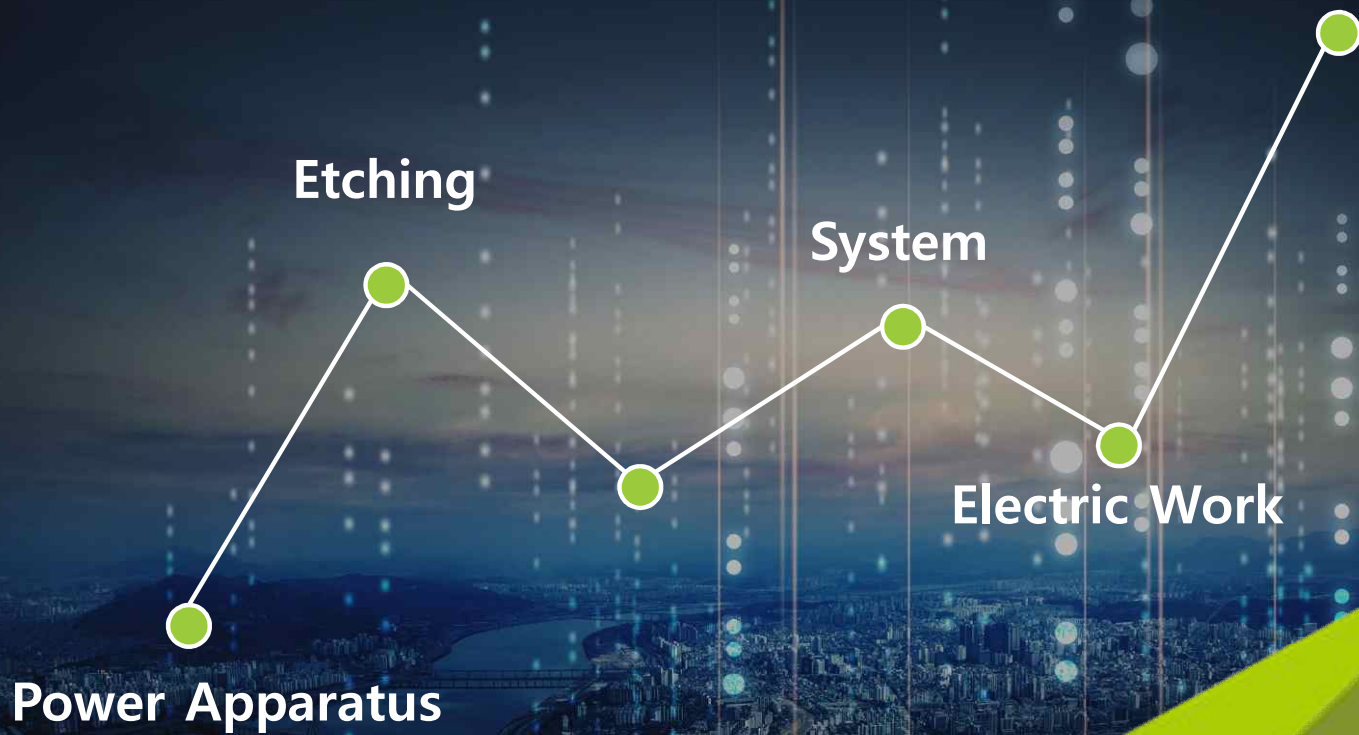


*We always aim for our clients' **success.***



공·사·지·명·원

Qualification Statement

지명원

Partner for your Business

_____ 貴中

귀사의 무궁한 발전을 기원합니다.

금번 귀사에서 발주하시는

_____ 공사에 지명하여 주심을 바라오며

적극 참여하고자 관계서류를 첨부하여 제출하오니

검토하시어 지명하여 주시기 바랍니다.

2024 년 월 일

중원(주)

대 표 이 사 김 우 겸

목 차

1. 회사소개

인사말	조직도
회사개요	그룹사 소개
회사연혁	실적 신고 현황

2. 등록현황 및 제증명

재무현황	기술혁신형 중소기업(INNO-BIZ)확인서
사업자등록증	품질경영시스템인증서
벤처기업 확인서	KEPCO Trusted Partners
전기공사업등록증	KEPCO 인증서
전기공사업 등록수첩	기업부설연구소인정서
경영상태 확인서(전기)	우수 기술 인증서
부정당업자 제재처분 사실확인서	세계일류상품 인증서
정보통신공사업 등록증	산업혁신운동 3.0 시행 협약서
정보통신공사업 등록수첩	
경영상태 확인서(통신)	
소방공사업협회 회원증	
소방시설업 등록증	
소방시설업 등록수첩	

3. 공사실적현황

4. 기술인력보유현황

5. 회사약도

CEO인사말

1962년에 설립된 중원 주식회사는 “고객의 성공을 위한 기업”을 목표로 합니다.

중원(주)는 배전용 전기기자재를 공급하는 중전기사업부, 정밀 금속 부식가공 제품을 생산하는 에칭사업부, 공장자동화 관련 솔루션을 제공하는 시스템사업부로 구성되어 있으며, 일반 건축 및 플랜트 설계 및 시공, 유지보수를 통한 전문지식을 바탕으로 전기공사 외 다양한 공사를 진행하고 있습니다.

1976년 국내 최초로 개폐기 및 보호장치를 국산화하여 한국전력 및 국내 주요 수요처와 해외 30여 개국 전력청에 공급하는 배전선로 개폐기 및 보호장치 전문업체로서의 명성을 쌓아왔으며, 1994년에는 정밀금속 부식가공 제품인 에칭 사업에도 진출하여 일본 및 국내 전기, 전자업체로의 판로 개척을 통해 정밀 부품 공급업체로서도 꾸준한 성장을 이어가고 있습니다.

지난 30여년간 Batch계량 및 제어 그리고 통합 운전 시스템 구축에 필요한 하드웨어 구축 및 소프트웨어 개발기술을 바탕으로 업계 최고 수준의 설계 및 엔지니어링 능력을 보유하고 있습니다.

앞으로도 중원(주)는 끊임없는 변화와 혁신 속에 고객과 함께 커가는 21세기 글로벌 우량기업으로 거듭날 수 있도록 최선의 노력을 다하겠으며, 항상 저희 중원을 아껴주시고 격려해주신 모든 분들께 전 임직원을 대신해서 진심으로 감사드립니다.

중원(주) 대표이사 김우겸

회사개요

회사명	중원(주)
설립일자	1962년 3월 28일
소재지	경기도 안산시 단원구 신단로 163번길 23 (원시동) 우 425-851
전화번호	031-481-0300
팩스번호	070-4850-9174
홈페이지	joongwon.co.kr
자본금	12억
전기공사	2023년 시공 능력평가액 : 16,121,487,000원 2022년 시공 능력평가액 : 19,781,374,000원
5개년 시공실적	40,199,146,000원
정직원수	173명 (본사 98명/ 단양사업소 75명)

회사연혁

(현재 ~ 2005)

Corporation History

- 2022 03 김우겸 대표이사 취임
- 2020 03 김영문 대표이사 취임
- 2018 07 한전용 폴리머COS - 한국전력공사 전력 기자재 공급사
품질평가 결과 최우수 등급 획득
- 2016 05 정보통신공사업 면허취득
- 2016 02 소방시설공사업 면허취득
- 2015 04 중원주식회사로 상호변경
- 2013 12 제50회 무역의날 천만불수출탑 수상(대표이사 노 태균)
- 2013 12 제50회 무역의날 동탑산업훈장 수상(전무이사 이 신현)
- 2012 12 C.O.S (Fuse Cutout Switch) 세계일류상품 및 생산기업으로 선정
- 2012 09 노태균 대표이사 취임
- 2011 01 신영훈 대표이사 취임
- 2010 06 25.8kV 가스절연부하개폐기(가공용) 400A/630A RoHS
인증획득(인증기관: CERMET/이탈리아)
- 2008 11 전기공사면허취득 및 사업부 신설
- 2008 10 실리콘형 폴리머COS 국내최초개발(25.8kV, 100A, 12/8kA)
- 2008 10 한국전력공사 사장 표창 수상 (대표이사 이충호)
- 2008 07 반도체보호용 퓨즈 RoHS 인증획득(인증기관: TUV/독일)
(UR33-90~180, UR36-150~300, UR37-350~500,
UR66-150~300, UR67-350~500)
- 2008 07 전력기기 국내최초 RoHS 인증획득(인증기관: TUV/독일)
(COS, 폴리머COS)
- 2007 12 국가제품인증기구(KAS) 제품인증(V-CHECK 인증) 획득
(한국전기연구원-ASS, AISS Surge Arrester 3종)
- 2007 12 KS정기심사완료(한국표준협회- MOF, 공장심사 및 제품심사)
- 2007 11 2007년 무역의 날 500만불 수출탑 수상 및
대표이사 국무총리표창수상(무역협회, 11월30일)

회사연혁

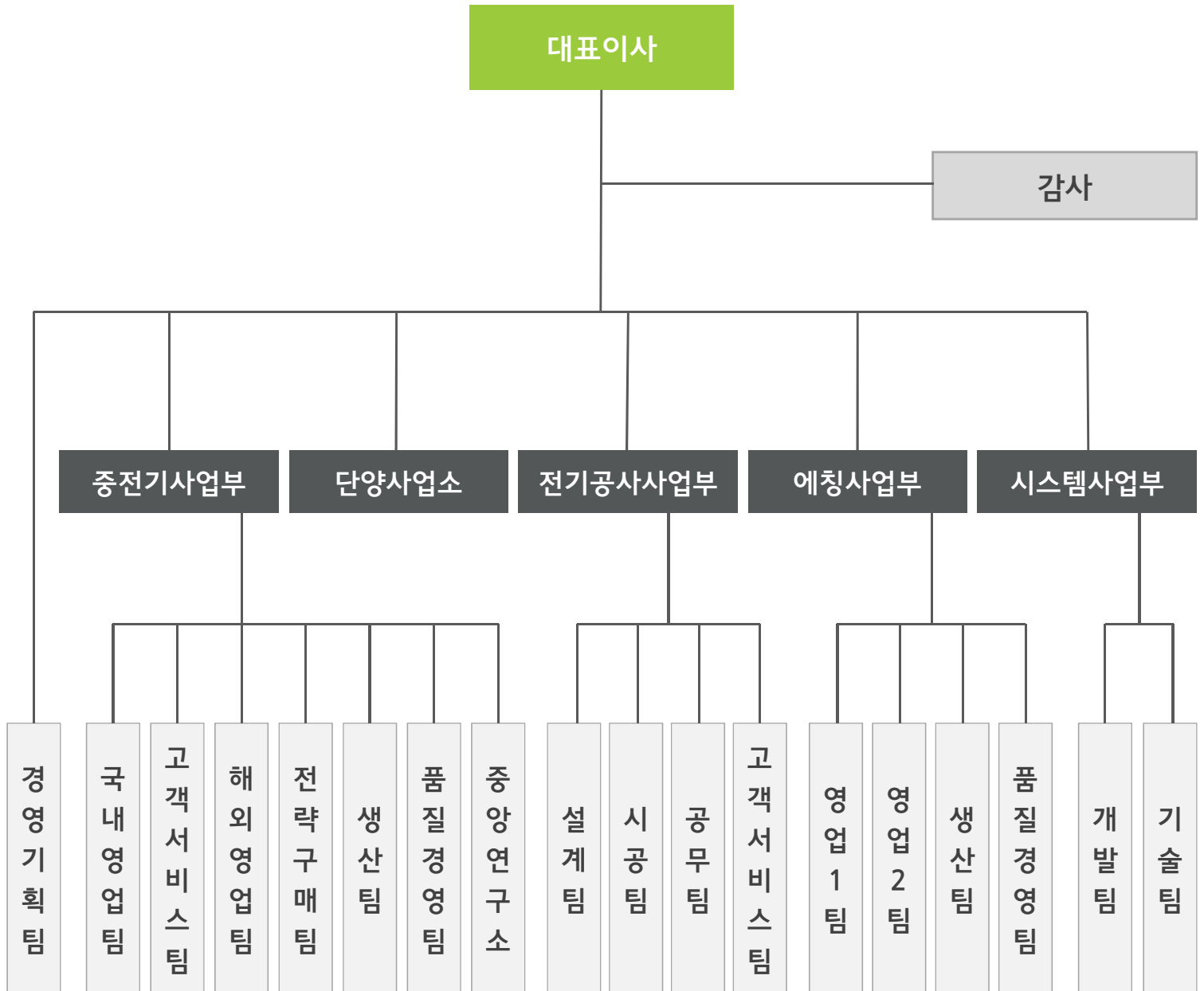
(현재 ~ 2005)

Corporation History

- 2007 10 산업자원부장관상 수상(연구소 김석철 부장)
- 2007 09 퓨즈 부착형 옥내용 기중고장구간자동개폐기 개발(24kV, 100A)
- 2007 09 배전반전용 자기엑츄에이터방식 진공차단기 국내최초 2종 개발
(7.2/12kV, 12.5kA, 630A)
- 2007 07 반도체 보호용 퓨즈 RoHS 인증획득(인증기관: TUV/독일)
(UR/JRS61-(10-75), UR/JRS32-(60-120))
- 2007 05 배전반전용 자기엑츄에이터방식 진공차단기 국내최초개발
(VCB-24kV, 12.5kA, 630A)
- 2006 12 제7회 경기환경그린대상 수상(수질분야, 경기도지사: 제2500호)
- 2006 11 반도체 보호용 퓨즈 RoHS 인증획득(인증기관: ITC/체코)
(UR/JRS31-(10-75), UR/JRS62-(60-120), UR/JRS63-(90-180))
- 2006 06 IT가 접목된 신형 배전자동화용 가스절연부하개폐기(지중용) 3종
개발(PAD-25.8kV, 600A)
- 2006 05 에칭 3차 설비 보완투자 준공(3차 투자설비)
- 2006 01 ISO 14001(1996년 → 2004년판 변경) 재인증획득
(영국 SGS ICS)
- 2005 10 국무총리표창수상 (상무이사 이신현)
- 2005 09 벤처기업 재지정(중소기업청 제051625232-3-01242호,
2005.09.01 ~ 2007.08.31)
- 2005 07 IT가 접목된 신형 배전자동화용 가스절연부하개폐기(가공용) 2종
개발(PGS-25.8kV, 400/630A)
- 2005 07 INNO-BIZ 재확인(중소기업청 제R2061-0376호, 2005.07.29 ~
2008.07.28)
- 2005 04 환경친화형 기중절연 부하개폐기 개발(LBS-24kV, 15kA, 630A)

회사조직도

Company Organization



관계사 소개

(주)금풍

Affiliated Company Introduction



1961년 설립된 금풍은 “고객의 성공을 위한 기업”을 목표로
반세기 동안 포장 분야 한 우물을 판 포장 지대 제조 전문회사입니다.

건축자재, 식품, 케미칼, 곡류 등 매우 다양한 Paper packaging 분야에서
최적화된 디자인과 소재로 고객의 성공을 위해 노력해 왔습니다.

금풍은 60년간의 노하우와 함께 세계 유수의 설비 업체들과 공동 연구개발을
통한 기술로 제품을 생산하여 고객의 제품이 전 세계에 수출 되, 사용자에게
편리하게 사용되고 있습니다. 운송 과정에서도 손실을 입지 않도록 고성능,
고효율의 글로벌 스탠다드 제품을 생산하고 있습니다.

뿐만 아니라 지대 포장 전문 컨설턴트가 고객의 생산시설을 직접 방문하여,
포장 과정을 개선해 드림으로서 생산성 증가, 제품의 보호 및 보관, 사용자의
편의를 위해 솔루션을 제공해 드리고 있습니다. 사후 엄격한 품질 프로세스 관리로
고객의 제품이 세계 최고의 제품으로 거듭날 수 있도록 지원하고 있습니다

앞으로 금풍은 그 동안 쌓아온 경쟁력을 토대로 고객의 성공과 더불어 환경의 가치를
생각하는 기업이 되고자 합니다 금풍은 ECO project를 통해 고객에게 친환경 제품을
제공하고, 친환경이미지를 제공함 으로서 고객의 성공과 더불어 후손들에게 우리의
아름다운 환경을 그대로 물려주려고 합니다.

포장 분야의 최고의 기술과 품질을 바탕으로 고객의 성공을 위한 기업
끊임없는 연구개발로 환경의 가치를 생각하는 기업 금풍이 될 것을 약속 드립니다.



관계사 소개

유성호텔

Affiliated Company Introduction



WELCOME TO YOUSUNG HOTEL

1915년 개관 이래 최고의 서비스와 시설, 우아한 분위기로 전세계 손님들을 사로잡았던 그 명성 그대로 유성호텔의 임직원들은 낭만적인 신혼여행은 물론 편안하고 안락한 휴식을 즐길 수 있는 공간으로 변함없이 고객님께 다가가도록 최선을 다하겠습니다.

질 높은 서비스로 고객만족, 나아가 고객감동을 추구하고자 노력하는 유성호텔은 앞으로도 고객여러분의 깊은 성원에 힘입어 세계 속의 유성호텔로 거듭나 한국의 관광산업에 이바지하는 호텔이 될 것을 약속드립니다.



관계사 소개

(주)케이피이그린에너지

Affiliated Company Introduction

KPE green energy

(주)케이피이그린에너지는 울산에 위치한 수소연료전지발전소로 정부의 신재생에너지 관련 정책과 세계적인 탄소배출 저감 노력에 부응하고 친환경 분산에너지로서 역할을 선도하고자 설립되었습니다.

(주)케이피이그린에너지는 2022년 준공되어 상업운전을 시작하였으며, 주연료로 천연가스 (LNG)를 사용하고 미국 연료전지 선도기업인 블룸에너지 사의 SOFC (고체산화물형 연료전지) 타입 발전 설비로 (용량 19.8MW) 전기를 생산하고 있습니다.

(주)케이피이그린에너지 임직원 모두는 수소연료전지발전소를 안전하게 운영하여 지역과 상생하는 친환경 에너지기업으로 성장할 것을 약속드립니다.

*We always aim for clean **energy**.*



시공능력평가액

[작성 연도:2023년]

Company Organization

실적년도					(단위 : 원)
전기	2019년	2020년	2021년	2022년	2023년
	8,301,876,000	9,095,266,000	6,802,330,000	7,063,450,000	8,936,224,000
	5개년 실적	40,199,146,000	시공능력평가액	16,121,487,000	
통신	2019년	2020년	2021년	2022년	2023년
	1,053,753,000	1,162,099,000	3,337,756,000	2,593,841,000	2,779,887,000
	5개년 실적	10,927,336,000	시공능력평가액	5,247,100,000	
전문소방	2019년	2020년	2021년	2022년	2023년
	-	127,000,000	-	3,300,000	54,373,000
	5개년 실적	184,673,000	시공능력평가액	514,400,000	

재무현황

Company Financial

제63기 결산공고

재무상태표

제63기 2023년 12월 31일 현재

(단위:천원)

과목	금액	과목	금액
자산		2.유동성장기부채	3,600,000
I.유동자산	19,651,919	3.매입채무및기타채무	4,712,318
(1)당좌자산	12,214,903	4.기타유동부채	340,586
1.현금및현금성자산	1,779,349	II.비유동부채	2,750,000
2.매출채권	9,789,168	1.장기차입금	2,750,000
3.기타당좌자산	646,386	2.퇴직급여충당부채	0
(2)재고자산	7,437,016	부채총계	24,902,904
II.비유동자산	29,873,048	자본	
(1)투자자산	13,972,113	I.자본금	1,247,000
1.장기금융상품	2,236,150	II.자본잉여금	998
2.매도가능증권	9,735,963	III.자본조정	-11,188,304
3.장기대여금	2,000,000	1.자기주식	-11,188,304
(2)유형자산	15,473,367	IV.기타포괄손익누계액	-260,873
(3)무형자산	115,967	1.매도가능증권평가손익	-260,873
(4)기타비유동자산	311,601	V.이익잉여금	34,823,242
자산총계	49,524,967	1.미처분이익잉여금	33,413,750
부채		2.기타적립금	1,409,492
I.유동부채	22,152,904	자본총계	24,622,063
1.단기차입금	13,500,000	부채와자본총계	49,524,967

상기와 같이 공고함.

2024년 03월 13일



중원주식회사

대표이사 김우겸

감사의견 : 위 재무상태표를 포함한 제63기 재무제표는 중요성의 관점에서 일반기업회계기준에 따라 작성되었습니다.

나 래 회 계 법 인
대표이사 공인회계사 유진호

재무현황

Company Financial

(공공기관제출용)

신용평가등급 확인서

중원(주)

귀중

발행번호: GC1-2024-01515

발급일: 2024년 04월 09일

귀사의 평가 의뢰에 따라 당사 신용평가규정에 의거하여 평가한 귀사의 신용평가등급이 아래와 같음을 확인합니다.

기업명	중원(주)
대표자	김우겸
사업자등록번호	134-81-31858
법인(주민)번호	110111-0037485
본사주소	(15429) 경기 안산시 단원구 산단로163번길 23
재무기준일	2023년 12월 31일
등급평가일	2024년 04월 09일
유효기간	2025년 04월 08일
제출처 및 용도	공공기관 / 입찰참가용

기업신용평가등급

BBB0

회사채에 대한 신용평가등급 BBB0에 준하는 등급

※ 유의사항

- 상기 신용평가등급 확인서는 '신용정보의 이용 및 보호에 관한 법률' 제 2조에 의한 신용정보회사가 관련 법령에 따라 작성하였습니다.
- 상기 신용평가등급은 당사의 평가기준 및 절차에 의거 일정시점에서의 평가대상 기업의 재무이행능력과 그 안정성을 평가한 것이며, 당해 기업의 재무이행능력을 보증하는 것은 아닙니다.
- 상기 신용평가등급은 당해 기업이 제출한 자료에 근거하여 평가한 것으로 업무의 참고용으로만 제공되는 것이며 그 활용에 따른 판단이나 결정에 대하여 당사는 책임을 지지 아니합니다.
- 본 신용평가등급은 2024년 04월 09일(등급기준일) 현재 유효한 등급으로 등급기준일 이후 기업의 신용상태에 현저한 변동이 있다고 판단될 경우 사후평가절차에 따라 기업신용평가등급이 변경 또는 취소될 수 있습니다.
- 본 신용등급확인서는 상기 표기된 용도와 제출처 이외에는 사용될 수 없습니다.
- 신용평가등급에 대한 확인 및 문의사항은 한국평가데이터(주) (TEL:1811-8883)로 연락하여 주시기 바랍니다.

KODATA

한국평가데이터 주식회사



재무현황

Company Financial

(공공기관제출용)

신용평가등급 확인서

기업개요

기업명	중원(주)
대표자	김우겸
본사주소	(15429) 경기 안산시 단원구 산단로 163번길 23
사업자등록번호	134-81-31858
법인(주인)번호	110111-0037485
설립일자	1962년 03월 28일
기업구분	중기업
업종분류(대)	제조업
업종분류(중)	전기장비 제조업
업종분류(소)	전동기, 발전기 및 전기 변환 · 공급 · 제어 장치 제조업
주요제품	중전기(개폐기, 차단기, 퓨즈 외), 예칭, 공전자동화기기, 전기공사
종업원수	170명 (연구소 소속 10명 포함)

주요재무항목

(단위 : 백만원)

구분	2021-12-31	2022-12-31	2023-12-31
자산총계	51,792	49,357	49,525
부채총계	25,801	25,552	24,903
자기자본	25,991	23,805	24,622
납입자본금	1,247	1,247	1,247
미출액	38,629	41,781	50,896
영업이익	1,757	13	1,714
당기순이익	2,147	382	1,498
EBITDA	2,919	1,772	3,502
부채비율(%)	99.27	107.34	101.14
EBITDA/미출액(%)	7.62	4.06	6.88
영업이익률(%)	4.55	0.03	3.37

등급의 정의

등급기호	등급의 정의
AAA	채무상환능력이 최고 우량한 수준임
AA	채무상환능력이 매우 우량하나, AAA보다는 다소 열위한 요소가 있음
A	채무상환능력이 우량하나, 상위등급에 비해 경기침체 및 환경변화의 영향을 받기 쉬움
BBB	채무상환능력이 양호하나, 장래 경기침체 및 환경악화에 따라 채무상환 능력이 저하될 가능성이 내포되어 있음
BB	채무상환능력은 인정되나, 장래의 경제여건 및 시장환경 변화에 따라 그 안정성면에서는 다소 불안한 요소가 내포되어 있음
B	현재시점에서 채무상환 능력에는 당면 문제는 없으나, 장래의 경제여건 및 시장환경 변화에 따라 그 안정성면에서는 불안한 요소가 있음
CCC	현재시점에서 채무불이행 가능성을 내포하고 있어 투기적임
CC	채무불이행 가능성이 높음
C	채무불이행 가능성이 매우 높음
D	현재 채무불이행 상태에 있음
NR	조사거부, 등급취소 등의 이유로 신용등급을 표시하지 않는 무등급

※ 'AA'부터 'CCC'까지는 등급내 우열에 따라 '+' 또는 '-'를 부가하게 됩니다.

nts.go.kr 국세청

사업자등록증

(법인사업자)

등록번호 : 134-81-31858

법인명(단체명) : 중원 주식회사(JOONGWON CO.,LTD.)

대표자 : 김우경

개업연월일 : 1962년 03월 28일 법인등록번호 : 110111-0037485

사업장소재지 : 경기도 안산시 단원구 산단로163번길 23(원시동)

본점소재지 : 경기도 안산시 단원구 산단로163번길 23(원시동)

사업의종류 : **[업태]** 제조, 도매
제조업
건설업
건설
건설업

[종목] 전기시설재, 휴즈차단기
그 외 기타 금속 가공업
소방시설공사
전기공사
정보통신공사

발급사유 : 정정

사업자 단위 과세 적용사업자 여부 : 여(√) 부() (적용일자: 2013년 01월 01일)

전자세금계산서 전용 전자우편주소 : joongwon7@hometax.go.kr

2022년 03월 22일

안산세무서장

 국세청
National Tax Service

등록현황 및 제증명

벤처기업 확인서

Licence



제 051625232-3-01242 호

벤처기업확인서

업 체 명 : 중원전기(주)

대 표 자 : 이 충 호 (李 忠 鎬)

소 제 지 : 경기도 안산시 원서동 727-9
(반월공단 1-40BL)

확인유형 : 신기술기업

평가기관 : 중소기업진흥공단

유효기간 : 2005. 9. 1 ~ 2007. 8. 31

위 업체는 벤처기업육성에관한특별조치법
제25조의 규정에 의하여 벤처기업임을 확인
합니다.

2005년 10월 10일

경기지방중소기업청장



등록현황 및 제증명

전기공사업등록증

Licence

제 경 기 -03268 호

전기공사업등록증

상 호 중 원 전 기 (주)

대 표 자 신영훈 주민(법인)등록번호 110111-0037485

영 업 소 경 기 안산시 단원구 원서동
소 재 지 727-9

등록년월일 2008 년 11월 04 일

전기공사업법 제4조제1항의 규정에 의하여
위와 같이 등록하였음을 증명합니다.

2011 년 01 월 21 일

경 기 도 지



(제교부-본실)

등록현황 및 제증명

전기공사업등록증

Licence

변 경 내 역

연차 번호	변경년월일	변경구분	변 경 내 용	신고수리년월일	비고
1	2011.11.29	소재지변경	경기도 안산시 단원구		
2			산단로163번길		
3			23	2011.11.29	본부
4	2012.09.18	대표자사임	신영훈 1958.11.26	2012.10.16	경기
5	2012.09.18	대표자취임	노태균 1958.06.05	2012.10.16	경기
6	2015.04.02	상호변경	중원(주)	2015.04.16	경기
7	2020.03.18	대표자사임	노태균 1958.06.05	2020.03.26	경기
8	2020.03.18	대표자취임	김석철 1965.01.30	2020.03.26	경기
9	2020.03.18	대표자취임	김영문 1951.01.06	2020.03.26	경기
10	2020.09.03	대표자사임	김석철 1965.01.30	2020.09.17	경기
11	2022.03.17	대표자취임	김우겸 1982.11.19	2022.03.31	경기
12	2022.03.17	대표자사임	김영문 1951.01.06	2022.03.31	경기
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					
36					
37					
38					
39					
40					
41					
42					

등록현황 및 제증명

전기공사업등록수첩

Licence

1

전기공사업 등록수첩

등록번호	경기-03268	등록년월일	2008.11.04
상호	중원전기(주)		
대표자	신영훈	주민(법인)등록번호	110111-0037485
영업소소재지	경기 안산시 단원구 원시동 727-9		
자본액 또는 자산액	₩200,000,000-		
전기공사업법 제4조 제1항의 규정에 의하여 위와 같이 등록하였음을 증명합니다. 2011년 01월 21일 (※등록기준신고기간:2011.11.04~2011.12.03) (제교부-분실) 경기도지사 민원실장			

전기공사시공능력

년도	금액	년도	금액
2010	₩5,470,782,000-	2021	₩19,781,374,000-
2011	₩13,978,604,000-		
2012	₩15,895,731,000-		
2013	₩19,237,107,000-		
2014	₩15,691,276,000-		
2015	₩27,411,765,000-		
2016	₩23,703,023,000-		
2017	₩22,117,482,000-		
2018	₩21,083,870,000-		
2019	₩21,323,967,000-		
2020	₩18,593,676,000-		

29291-16411일
'99. 6. 7. 개정승인

2

145mm×90mm
(보존용지(1종) 70g/㎡)

등록현황 및 제증명

전기공사업등록수첩

Licence

상호변경사항		3		
변경년월일	상 호	신고접수년월일	비고	
1 2015.04.02	중원(주)	2015.04.16	경기	
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				

대표자 변경사항				
변경년월일	대표자성명	주민등록번호	신고접수년월일	비고
1 2011.01.03	신영훈	시581126-1241815	임2011.01.19	경기
2 2012.03.18	노태권	사580805-1398529	임2012.10.16	경기
3 2020.03.18	김영문	퇴1951.01.06	사2020.03.27	경기
4 2020.03.18	김석철	퇴1965.01.30	사2020.03.27	경기
5 2022.03.17	김우겸	1982.11.19	2022.03.31	경기
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				

29291-16411업
'99. 6. 7. 개정승인

4

145mm×90mm
(보존용지(1종) 70g/㎡)

등록현황 및 제증명

Licence

경영상태확인서(전기)

경영상태등의 확인서

발급번호 : RRF024K-171686-1468543

사업자 등록번호 : 134-81-31858

접수일자 2023.04.18

공사업 종류	전기	등록번호	경기-03268	대표자	김우겸
상 호	중원(주)	전화번호	031-491-1131		
영업 소재지	경기도 안산시 단원구 산단로163번길 23				

1. 경영상태 평가자료

구 분	2022년도 업계평균비율	해당업체 경영비율	산 출 근 거 (단위:천원)	
부 채 비 율	130.58 %	107.33 %	부 채 총 계	자 기 자 본
			25,552,122	23,805,370
유 동 비 율	145.42 %	97.09 %	유 동 자 산	유 동 부 채
			20,098,517	20,702,122
매출액순이익율	3.52 %	0.92 %	순이익(법인세 차감전)	총 매 출 액
			384,273	41,781,409
자 산 회 전 율	0.84 회	0.83 회	매 출 액	(기초총자산+기말총자산) ÷ 2
			41,781,409	50,574,808
매출액영업이익율	4.03 %	0.04 %	영 업 이 익	총 매 출 액
			13,188	41,781,409
영업이익대비 이자보상배율	3.17 배	0.03 배	영 업 이 익	이 자 비 용
			13,188	484,411
총자산순이익율	2.97 %	0.78 %	순이익(법인세 차감전)	총 자 산
			384,273	49,357,492
결산서 구분	재무제표		결산근거(구분)	정기결산(2022.12.31)
감 사 의 건			공 사 업 등 록 일	2008년 11월 04일
발 급 기 준	회계예규2200.04-149-23(2009.4.8)에 의거 발급			

2. 시공여유를 평가자료

단위 : 천원

구 분	금 액	산 출 근 거
최근년도 시공능력공시액	16,121,487	전기공사업법에 의거 공시된 금액임

3. 시공경험 평가자료

단위 : 천원

연 도 별	2022년도	2021년도	2020년도	2019년도	2018년도	최근 3년 합계
						5년 합계
시공실적	8,499,181	6,802,330	9,095,266	8,301,876	9,342,479	24,396,777
						42,041,132

상기 내용은 전기공사업법 시행규칙 제18조 1항에 의거 제출한 내용으로서, 귀 협회에 등록된 내용과 다름이 없음을 확인하여 주시기 바랍니다.

2024년 05월 28일

상 호 : 중원(주)

대표자 : 김우겸

(인)

발급신청인 성명 :

(인)

한 국 전 기 공 사 협 회 장 귀하

상기 내용을 확인 합니다.

한 국 전 기 공 사 협 회 장



※ 사업자등록번호 및 평가자료 입력사항을 반드시 확인하시기 바랍니다.

211.173.101.220E20240528105751

* 본 증명서의 유효기간은 발급일로부터 30일 입니다.



등록현황 및 제증명

Licence

부정당업자 제재처분
사실확인서

부정당업자 제재처분 사실확인서

발급번호 : QETQ0FT-171686-1612212

(제5호 서식)

상 호	중원(주)	등 록 번 호	경기-03268
대 표 자	김우겸 (821119-1*****)	전 화 번 호	TEL : 031-491-1131 FAX : 031-492-6865
소 재 지	경기도 안산시 단원구 산단로163번길 23		
처 분 기 간 및 처 분 기 관	제재처분 받은 사실이 없음		
조 회 기 간	2022년 05월 29일 부터 2024년 05월 28일 까지		

◎ 용 도(제출처) : 발주처

◎ 전기공사법 제31조에 의거 귀 협회에서 관리하고 있는 부정당업자 제재처분 내역과 틀림없음을 확인하여 주시기 바랍니다.

※ 본 확인서는 조달청 나라장터(www.g2b.go.kr)에 등록된 자료를 기초한 것으로 조달청 해당 사이트에서 사실내용을 확인 하시기 바랍니다.

2024년 05월 28일

신 청 인 상 호 : 중원(주)

대 표 자 : 김우겸 (인)

한 국 전 기 공 사 협 회 장 귀 하

위 사실을 확인합니다.

2024년 05월 28일

한 국 전 기 공 사 협 회 장



211.173.101.220E20240528110014

* 본 증명서의 유효기간은 발급일로부터 30일 입니다.



등록현황 및 제증명

Licence

정보통신공사업등록증

제311281호



정보통신공사업등록증

상 호 : 중원(주)

대 표 자 : 노태균

생년월일
(법인등록번호) 110111-0037485

영업소소재지 : 경기 안산시 단원구 산단로163번길 23, (원시동)

등록연월일 : 2016년 05월 26일

「정보통신공사업법」 제14조에 따라 정보통신공사업을 등록하였음을
증명합니다.

2016년 05월 26일

경기도지



등록현황 및 제증명

정보통신공사업등록수첩

Licence

(제2쪽)

정보통신공사업등록수첩			
상 호	중원(주)	등 록 번 호	311281
대 표 자		생년월일(법인등록번호)	110111-0037485
등 록 연 월 일	2016/05/26	자 본 금	3,072,422 (천원)
영업소소재지	경기 안산시 단원구 산단로163번길 23, (원시동)		
「정보통신공사업법」 제14조에 따라 정보통신공사업을 등록하였음을 확인합니다. 2016 05 월 26 일 경 기 도 지 사 			

▲ 시공능력평가사항

(제3쪽)

평가일	평가금액 (천 원)	평 가 액 적용기간	확인	평가일	평가금액 (천 원)	평 가 액 적용기간	확인
2016/ 07/29	2,989,200	16/07/31					
2017/ 07/31	3,195,800	17/07/31					
2018/ 07/31	5,566,600	18/07/31					
2019/ 07/31	4,096,600	19/07/31					
2020/ 07/31	3,444,000	20/07/31					
2020/09/04	대표자		김영문(1951/01/06)				
2022/03/17	대표자		김우겸(1982/11/19)				

등록현황 및 제증명

경영상태확인서(통신)

Licence

발급번호 : 제 경기2024-013460 호(원본대조확인번호 : ARORGHIN-O3WQ67-NJ6JSUX)

경영상태 등의 확인서

상 호	중원(주)	대표자	김우겸	전화번호	031) 481-0313
공사업종류	정보통신공사업	공사업등록번호	311281	공사업등록일	2016/05/26
사업자등록번호	134-81-31858	영업소재지	경기 안산시		

1. 경영상태 평가자료

구 분	해당업체 경영비율	업계평균비율 (기준:2022년도)	산 출 근 거(단위:천원)	
부채비율	107.33	138.17	부채총계	자기자본
			25,552,122	23,805,370
유동비율	97.08	142.31	유동자산	유동부채
			20,098,517	20,702,122
차입금 의존도	36.77	20.91	차입금	총자산
			18,150,000	49,357,492
영업이익대비 이자보상배율			영업이익	이자비용
매출액 영업이익율	0.03	2.72	영업이익	매출액
			13,188	41,781,409
매출액 순이익율	0.91	2.73	순이익(법인세차감전)	매출액
			384,273	41,781,409
총자산 순이익율	0.77	3.35	순이익(법인세차감전)	총자산
			384,273	49,357,492
자산회전율	0.82	1.28	매출액	(기초총자산 + 기말총자산)÷2
			41,781,409	50,574,809
발급기준 : 2022/12/31 일 기준 감사보고서에 의거 발급			감사의견	(감사의견:적정)

2.시공여유율 평가자료

구 분	금 액(천원)	산 출 근 거
최근년도 시공능력공시액	5,247,100	정보통신공사업법령에 의거 평가된 당해 업체의 시공능력평가액 (유효기간 : 2023/07/31 ~ 2024/07/30)

3.시공경험 평가자료

구 분	2018년도	2019년도	2020년도	2021년도	2022년도	최근 3년 합계
정보통신공사실적 (단위:천원)	1,178,303	1,053,753	1,162,099	3,337,756	2,593,841	7,093,696
						9,325,752

상기 내용은 정보통신공사업법시행령 제28조에 의거, 우리 협회에 신고(제출)한 내용과 같음을 확인합니다.

2024년 05월 28일

한국정보통신공사협회장



※ 본 증명서의 유효기간은 발급일로부터 30일입니다.

※ 원본대조확인번호를 이용하여 협회홈페이지(cert.kica.or.kr)에서 진위여부를 확인하시기 바랍니다.



등록현황 및 제증명

소방시설업등록증

Licence

제 2016-02-00065 호

소 방 시 설 업 등 록 증

업 종 : 전문소방시설공사업

상 호(명칭) : 중원(주)

대 표 자 : 김영문
김우성

생 년 월 일 1951. 01. 06.
1982. 11. 19

영업소 소재지 : 경기도 안산시 단원구 산단로163번길 23 (원시동)

「소방시설공사업법」 제4조 제1항에 따라 소방시설공사업이
위와 같이 등록되었음을 증명합니다.

2020년 9월 22일

경기도지사



등록현황 및 제증명

소방시설업등록수첩

Licence

(1쪽)

소방시설업 등록수첩			
업종명	전문소방시설공사업		
등록번호	2016-02-00065	등록연월일	2020.09.22
상호(명칭)	중원(주)		
대표자	김영문 김우겸	생년월일	1951.01.06 1982.11.19
영업소소재지	경기도 안산시 단원구 산단로163번길 23 (원시동)		
다른 업종 겸업 사항	전기공사업		
자본금 또는 자산액 (소방시설공사업만 해당됩니다)	958,225,638		원
「소방시설공사업법」 제4조제1항에 따라 위와 같이 등록되었음을 증명합니다. 2020년 09월 22일 경기도지사			

(2쪽)

소방시설공사 시공능력·방염처리능력 평가(소방시설공사업 및 방염처리업만 해당됩니다)			
연도	시공능력·방염처리능력(천원)	연도	시공능력·방염처리능력(천원)
2016 전문	1,830,900	2017 전문	1,194,100
2018 전문	1,124,000	2019 전문	793,300
2020 전문	778,700	2021 전문	577,000
2022 전문	487,200	2023 전문	514,400

(4쪽)

대표자 변경사항				
변경 연월일	대표자명	생년월일	신고접수 연월일	비고
2020.03.10	김영문	1951.01.06	2020.03.27	취임
2022.03.17	김영문	1951.01.06	2022.03.31	취임
2022.03.17	김우겸	1982.11.19	2022.03.31	취임

등록현황 및 제증명

Licence

기술혁신형 중소기업
(INNO-BIZ)확인서



제 R2061 - 0428 호

기술혁신형 중소기업(INNO-BIZ) 확인서

업 체 명 : 중원전기주식회사

대 표 자 : 신영훈

주 소 : 경기 안산시 단원구 원시동 727-9 (반월공단
B1-40)

등 급 : A

유효기간 : 2011. 12. 18 ~ 2014. 12. 17

위 업체는 기술혁신형 중소기업 발굴 육성사업에
의해 선정된 기술혁신형 중소기업(INNO-BIZ)임을
확인합니다.



2011년 12월 16일

중 소 기 업 청



등록현황 및 제증명

품질경영시스템인증서

Licence



Certificate KR03/00808

The management system of

JOONGWON CO., LTD.

23, Sandan-ro 163beon-gil, Danwon-gu, Ansan-si, Gyeonggi-do, Korea

has been assessed and certified as meeting the requirements of

ISO 9001:2015

For the following activities

Design, development and manufacture of arresters, fuses, vacuum circuit breakers, faulted circuit indicators, instrument transformers (including metering out fits, ground potential transformers, potential transformers, current transformers), load break switches (including gas switches, interrupter switches, disconnecting switches, auto section switches, eco-switches, air switches), cut out switches, ring main units, epoxy resin bushings, epoxy resin insulators, polymeric bushings, polymeric insulators and reclosers.

Manufacture of metal photo etching parts.

This certificate is valid from 11 February 2019 until 2 February 2022 and remains valid subject to satisfactory surveillance audits. Recertification audit due a minimum of 60 days before the expiration date. Issue 7. Certified since 30 December 2003

Authorised by





SGS United Kingdom Ltd
Rosemead Business Park, Ebbw Vale, South Wales, NP23 5EN, UK
T +44 (0)151 392 6000 F +44 (0)151 392 6000 www.sgs.com

MC: SGS-9001:2015-0818

Page 1 of 1




This document is issued by the Company subject to its General Conditions of Certification. Customers must refer to the SGS website and, in addition, the document is subject to the conditions of liability, indemnification and jurisdictional clauses attached thereto. The authenticity of this document may be verified at <http://www.sgs.com/verified-checks-and-procedures/certified-checks-verify>. Any unauthorised alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.

등록현황 및 제증명

KEPCO Trusted Partners

Licence

KEPCO Trusted Partner Serial No. 2021-KTP-0018

(Certificate Valid Until : May 21, 2021 ~ May 20, 2024)



Certificate of Recognition

Korea Electric Power Corporation (KEPCO) hereby
qualifies **JOONGWON CO., LTD.**
as a KEPCO Trusted Partner in recognition of its
commitment to quality, reliability and customer
satisfaction in **Recloser & Load Break Switch**

May 21, 2021



JongKap (JK) KIM
President & CEO

www.kepco.co.kr/trustedpartner

등록현황 및 제증명

KEPCO 인증서

Licence

제 2010-074호

인 증 서

중원전기(주)

대표자 : 신 영 훈

귀사는 전력그룹사와 중소기업간 상생협력을
강화하고 전력산업의 미래 창출을 위한
수출화기업 공모 결과 글로벌 경쟁력을 갖춘
“One-KEPCO 수출화기업” 으로 선정되었기에
이 인증서를 드립니다.

2010년 8월 27일

 **한국전력공사**

사 장

김행태

등록현황 및 제증명

Licence

기업부설연구소인정서

제 19911222 호

기 업 부 설 연 구 소 인 정 서

1. 연 구 소 명 : 중원전기(주) 중원중앙연구소
[소속기업명 : 중원전기(주)]
2. 소 재 지 : 경기 안산시 원시동 727-9
3. 신고연월일 : 1991년 11월 14일
(최초인정일 : 1991년 12월 10일)

기술개발촉진법 제16조 및 동법 시행령 제15조 제1항의
규정에 의하여 위와 같이 기업부설연구소로 인정합니다.

2004년 12월 14일

* 변경내역 *

1. 상호 및 연구소명 변경 : 2004년 12월 14일

한 국 산 업 기 술 진 흥 협 회 장



등록현황 및 제증명

세계일류상품 인증서

Licence

The 4th Industrial Revolution Frontier with Big Data: Korea Enterprise Data Co., Ltd.



Issue No : FTS-2019-00160

Issue Date : 2019.02.15

Certificate of Excellent Technology

Company Name : JOONGWON CO.,LTD.

President&CEO : RHO TAE KYUN

Expiry Date : 2019.02.13 ~ 2020.02.12

Technology : Manufacturing technology of epoxy
molding insulated Recloser & LBS

This is to certify that the company above has
technological excellence in accordance with
evaluation criteria of *Tech Credit Bureau (TCB)*.



Song, Byeong-Sun
President & CEO

The First TCB special institution, The Largest enterprise DB provider.
KED will take the lead in the 4th industrial revolution with Big Data.

등록현황 및 제증명

우수 기술 인증서

Licence



등록현황 및 제증명

산업혁신운동 3.0
시행 협약서

Licence

산업혁신운동 3.0 시행 협약서

한국전력공사(이하 "한전"이라 한다)와 산업혁신운동 3.0 참여기업(이하 "참여기업"이라 한다)은 산업혁신운동 3.0을 공동으로 추진하여 참여기업의 생산성 혁신 활동을 수행함에 있어 다음과 같이 상호협력을 위한 업무협약을 체결한다.

제1조(목적) 본 협약서는 한전과 참여기업이 산업혁신운동 3.0을 공동 추진함에 있어 참여기업의 경영·공정 혁신 및 생산성 향상에 이바지함을 그 목적으로 한다.

제2조(협력내용) 한전과 참여기업은 다음 각 호의 원칙 하에서 상호협력한다.

- ① 한전은 본 사업의 관련비용을 부담하여 참여 기업이 경제적 부담없이 혁신 활동을 수행할 수 있도록 최선을 다해 협력한다.
- ② 한전은 중소기업 동반성장 사업에 대한 각종 정보 및 참여 기회를 제공한다.
- ③ 참여기업은 산업혁신운동 3.0 사업이 최고의 성과를 낼 수 있도록 컨설턴트가 요구하는 개선사항을 성실히 수행한다.
- ④ 참여기업은 혁신활동의 결과로 발생하는 성과에 대하여 한전과 공유한다.

제3조(협력기간) 본 협약서의 효력은 한전 및 참여기업 대표가 서명한 날로부터 발생하며 유효기간은 2014년 12월 말까지로 한다.

제4조(기타) 본 협약에 명시되지 않은 사항이나 해석상의 이의가 있을 경우 또는 본 업무를 추진하는데 필요한 세부적인 사항은 필요한 시기에 한전과 참여기업이 상호 협의하여 추진한다.

2014년 5월 22일

신성장동력본부장 김 병 숙

중원전기(주) 사장 노 태 군

김 병 숙

노 태 군

공사실적

전기공사실적
(21년~ 최근)

Work Experiences

No	공 사 명	발 주 처	계 약 금 액	공 사 기 간	비고
1	북천안물류센터	SG신성건설(주)	5,495,600,000	2023.04. 2024.06.	시공중
2	포천시 교육커뮤니티센터 건립공사	경기도 포천시	659,155,300	2022.12. 2024.09.	시공중
3	안산공업고등학교 장애인용 승강기 설치공사	안산공업고등학교	36.314,300	2022.10. 2023.03.	준공
4	#1R/M & 2K/L 고압 Main Cable 교체공사	한일시멘트(주) 단양	107,800,000	2022.06. 2022.08.	준공
5	#6K/L Cooler L011 B/F Fan Motor Inverter 설치작업 외	한일시멘트(주) 단양	58,300,000	2022.08. 2022.08.	준공
6	전공장 Air Tank 동파방지용 보온등 및 콘센트 설치작업 외	한일시멘트(주) 단양	66,000,000	2022.11. 2022.12.	준공
7	#2K/L Main B/H 개조공사 [전기]	한일현대시멘트(주) 영월공장	363,000,000	2021.12. 2022.03.	준중
8	#2P/H(예열실)조명 정비공사	한일현대시멘트(주) 영월공장	187,000,000	2021.11. 2021.12.	준중
9	#3R/M 경석 Hopper 신설 Vibrator Cable 포설작업 외	한일시멘트(주) 단양	51,700,000	2021.12. 2021.12.	준중
10	수원당수 A-4BL 아파트 전기공사 3공구	LH경기지역본부	3,340,375,000	2021.03. 2023.05.	준중
11	단양공장 안전시설물 설치공사[전기]	한일시멘트(주) 단양	792,000,000	2021.11. 2022.03.	준중

[illegible]

공사실적

전기공사실적
(2020년)

Work Experiences

No	공 사 명	발 주 처	계 약 금 액	공 사 기 간	비고
1	6KL Main Bag House 설치 공사 동력부문	에너지관리기술(주)	286,000,000	2020.10. 2021.03.	준공
2	3,5,6R/M 경석 W/F APR ON CONVEYOR 설치공사	한일시멘트(주)	62,700,000	2020.03. 2020.03.	준공
3	2차장 무인자동화크레인 부대시설공사	한일시멘트(주) 단양	77,000,000	2020.08. 2020.09.	준공
4	1Green Energy House MCC Panel 개체공사	한일시멘트(주) 단양	173,800,000	2020.05. 2020.06.	준공
5	여주공장 25Kg 포장기 개조공사	한일시멘트(주)	22,000,000	2020.05. 2020.06.	준공
6	KBR(액상유) 투입 라인 설치공사	한일시멘트(주) 단양	40,150,000	2020.08. 2020.09.	준중
7	건식골재 투입 설치공사 (전기공사)	한일시멘트(주) 단양	159,500,000	2020.03. 2020.03.	준중
8	2020년 8월 공정 및 환경 개선 보수작업	한일시멘트(주) 단양	46,200,000	2020.08. 2020.09.	준중
9	벽산빌라가로주택 정비사업	SG신성건설(주)	1,114,400,120	2020.06. 2022.02	준공
10	위례신도시2차 우미린	(주)우미개발	4,387,240,000	2020.09. 2022.11	준공

공사실적

전기공사실적
(2019년)

Work Experiences

No	공 사 명	발 주 처	계 약 금 액	공 사 기 간	비고
1	#5Co/M MILL Motor 기동 용 액체저항기 교체작업 외	한일시멘트(주) 단양	66,000,000	2019.03. 2019.03.	준공
2	#1-4C/M 분슬래그 투입용 방통사이로 전기설비 설치작업 외	한일시멘트(주) 단양	51,700,000	2019.04. 2019.04.	준공
3	#3R/M & MBH(EP) 고압 배전반 교체공사	한일시멘트(주) 단양	68,200,000	2019.04. 2019.04.	준공
4	Coal치장 02SA-060,070 B/C' 주변 전등 교체 설치작업 외	한일시멘트(주) 단양	52,800,000	2019.05. 2019.05.	준공
5	재활용파쇄설비 소화전 Line 외 복구공사(전기)	한일시멘트(주) 단양	147,400,000	2019.05. 2019.05.	준공
6	협력사 가동현황판 설치용 Cable 포설작업 외	한일시멘트(주) 단양	63,800,000	2019.06. 2019.06.	준중
7	#5R/M E120M01 Exhaust Fan Motor 기동용 액체 저항기 교체작업 외	한일시멘트(주) 단양	91,300,000	2019.07. 2019.07.	준중
8	#6K/L 공정운전시스템 Server & Work Station 개체공사	한일시멘트(주) 단양	319,000,000	2019.08. 2019.09.	준중
9	영월공장 #1P/H(예열실) 조명 정비공사	한일현대시멘트(주) 영월공장	196,900,000	2019.07. 2019.09.	준공
10	광산 배전선로(4.16KV) 교체공사	한일시멘트(주) 단양	57,200,000	2019.08. 2019.09.	준공
11	#5,6C/M 고압 Main Cable 교체공사	한일시멘트(주) 단양	176,000,000	2019.12. 2019.12.	준공

공사실적

전기공사실적
(2018년)

Work Experiences

No	공 사 명	발 주 처	계 약 금 액	공 사 기 간	비고
1	#5C/M P/C 고압 Main Cable 포설작업	한일시멘트(주) 단양	95,700,000	2018.02. 2018.02.	준공
2	#5-7C/M 고압 Main Cable Route 변경 공사	한일시멘트(주) 단양	793,100,000	2018.02. 2018.02.	준공
3	6K/L KBR 투입시스템 구축공사(전기)	한일시멘트(주) 단양	482,900,000	2018.02. 2018.04.	준공
4	6K/L KBR 투입시스템 부대설비 설치공사(전기)	한일시멘트(주) 단양	140,800,000	2018.05. 2018.05.	준공
5	여주2공장 벌크출하 증대공사[전기부문]	한일시멘트(주)	90,200,000	2018.07. 2018.08.	준공
6	#5,6C/M 고압배전반 교체 공사	한일시멘트(주) 단양	53,350,000	2018.08. 2018.08.	준중
7	2치장 4호 천장크레인용 Main Cable 교체 포설작업 외	한일시멘트(주) 단양	49,060,000	2018.09. 2018.09.	준중
8	속초교동아파트 전기공사 및 구내가설공사	SG신성건설(주)	2,949,481,000	2018.06. 2021.02.	준중
9	#1-4C/M 석고 Hopper 하부 Vibrator용 Cable 포설작업 외	한일시멘트(주) 단양	40,150,000	2018.11. 2018.11.	준공
10	#2치장 4호 천장크레인용 Cable 교체 포설작업 외	한일시멘트(주) 단양	56,100,000	2018.12. 2018.12.	준공

공사실적

통신공사실적
(22년~최근)

Work Experiences

No	공 사 명	발 주 처	계 약 금 액	공 사 기 간	비고
1	군 공공지역 통신시설 교체공사	51사단	47,364,430	2023.05. 2023.06.	준공
2	화성시 향남문화복합센터 건립공사	화성시 지역개발사 업소	375,545,930	2022.06. 2024.04.	시공중
3	레미탈 벌크출하 시스템 설치공사	한일시멘트(주)	154,000,000	2022.02. 2022.02.	준공
4	스마트 팩토리 원부자재 입고관리 시스템 설치공사	한일시멘트(주)	1,225,672,000	2022.03. 2022.11.	준공
5	#6K/L 염소 Dust 정량투입 설비 설치공사[자동화]	한일시멘트(주)	99,000,000	2022.01. 2022.03.	준공
6	특수레미탈 계량조사 설비 자동화공사	한일시멘트(주)	61,600,000	2022.08. 2022.11.	준공
7	5K/L Tower 개조공사	한일시멘트(주)	413,600,000	2022.01. 2023.04.	준공
8	공정 및 출하 자동화설비 유지보수	한일시멘트(주)	405,669,000	2022.01. 2022.12.	준공
9	평택공장 정제설비 원료 Silo 설치공사	한일시멘트(주)	40,700,000	2022.10. 2022.12.	준공
10	6호 Kiln CBS 설치공사- 자동화공사	한일시멘트(주)	31,900,000	2022.02. 2022.05.	준공

공사실적

통신공사실적
(2021년)

Work Experiences

No	공 사 명	발 주 처	계 약 금 액	공 사 기 간	비고
1	온도계용 CONVERTER 설치 및 PLC 작업	한일시멘트(주)	11,000,000	2021.01. 2021.02.	준공
2	6KL Main Bag House 설치공사 자동화부문	한일시멘트(주)	61,600,000	2021.10. 2022.03.	준공
3	한일시멘트 단양공장 대체연료 투입 용량증대 동선개선 ESCO공사	한일시멘트(주)	127,600,000	2021.10. 2022.01.	준공
4	단양공장 모바일 상황판 개발 설치공사	한일시멘트(주)	37,400,000	2021.08. 2021.12.	준공
5	Bagfilter Fan Inverter 설치작업(AB PowerFlex)	한일시멘트(주)	11,550,000	2021.08. 2021.11.	준공
6	공정 및 출하 자동화설비 유지보수	한일시멘트(주)	386,628,000	2021.01. 2021.12.	준공
7	출하 키오스크판넬 설치공사	한일시멘트(주)	805,881,000	2021.02. 2021.08.	준공
8	PLC 교체 및 공정제어시스템 업그레이드	한일시멘트(주)	1,787,500,000	2021.02. 2021.12.	준공

공사실적

통신공사실적
(2020년)

Work Experiences

No	공 사 명	발 주 처	계 약 금 액	공 사 기 간	비고
1	하역설비 병렬운전 시스템 구축작업	한일시멘트(주)	41,800,000	2020.01. 2020.03.	준공
2	가양공장 공정제어 PLC개체공사	한일시멘트(주)	275,000,000	2020.02. 2020.03.	준공
3	여주공장 PLC 추가 설치작업	한일시멘트(주)	5,323,000	2020.04. 2020.04.	준공
4	포항공장 출하 프로그램 설치작업	한일시멘트(주)	110,000,000	2020.03. 2020.06.	준공
5	Palletizer PLC 구입 교체공사 외 1건	한일시멘트(주)	55,000,000	2020.06. 2020.08.	준공
6	Slurry 운전용 Kiosk 이설공사	한일시멘트(주)	11,000,000	2020.08. 2020.08.	준공
7	원부재료 입고 자동화시스템 설치작업	한일시멘트(주)	98,697,000	2020.09. 2021.03.	준공
8	Poromix & 발수제 계량기 제어시스템 구축	한일시멘트(주)	13,200,000	2020.12. 2021.01.	준공
9	한일시멘트 출하 프로그램 Upgrade 및 ERP 인터페이스 변경 개발	한일시멘트(주)	69,520,000	2020.12. 2021.09.	준공
10	공정 및 출하 자동화설비 유지보수	한일시멘트(주)	390,159,000	2020.01. 2020.12.	준공

공사실적

통신공사실적
(2019년)

Work Experiences

No	공 사 명	발 주 처	계 약 금 액	공 사 기 간	비고
1	포항공장 공정제어시스템 개체공사	한일시멘트(주)	330,000,000	2019.01. 2019.03.	완공
2	배칭 통합운전 제어시스템 구축	한일시멘트(주)	125,133,000	2019.01. 2019.05.	완공
3	Palletizer PLC 교체	한일시멘트(주)	18,700,000	2019.04. 2019.05.	완공
4	Spray PLC 교체	한일시멘트(주)	14,300,000	2019.04. 2019.05.	완공
5	포항공장 공정제어시스템 개체공사	한일시멘트(주)	132,000,000	2019.07. 2019.09.	완공
6	여주공장 원재료 입고관리시스템 보수작업	한일시멘트(주)	12,650,000	2019.01. 2019.09.	완공
7	공정 및 출하 자동화설비 유지보수	한일시멘트(주)	409,200,000	2019.01. 2019.12.	완공

**소방공사실적
(21년~최근)**

[illegible]

기술자 보유현황

전기부문

Certificate of Listing Engineers

성명	등급 및 자격명	
허재호	전기공사기술자(고급)	전기공사산업기사
		전기산업기사
문승주	전기공사기술자(중급)	전기공사기능사2급
조윤오	전기공사기술자(중급)	전기기사
		전기공사기사
윤대혁	전기공사기술자(중급)	전기기사
윤병철	전기공사기술자(중급)	전기기사
심윤우	전기공사기술자(중급)	전기기사
김철민	전기공사기술자(중급)	
송기백	전기공사기술자(초급)	전자기기기능사
		승강기기능사
이영남	전기공사기술자(초급)	
송우용	전기공사기술자(초급)	
김상근	전기공사기술자(초급)	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

회사약도

Company Map



CONTACT

경기도 안산시 단원구 산단로 163번길 23 (원시동)

전화 : 031-481-0300

휴대폰 : 010-4126-5210

팩스 : 070-4850-9174

이메일 : hyunjin5210@joongwon.co.kr

*We always aim for our clients' **success.***