



 [주]용마엔지니어링

ongma

Engineering & Design 

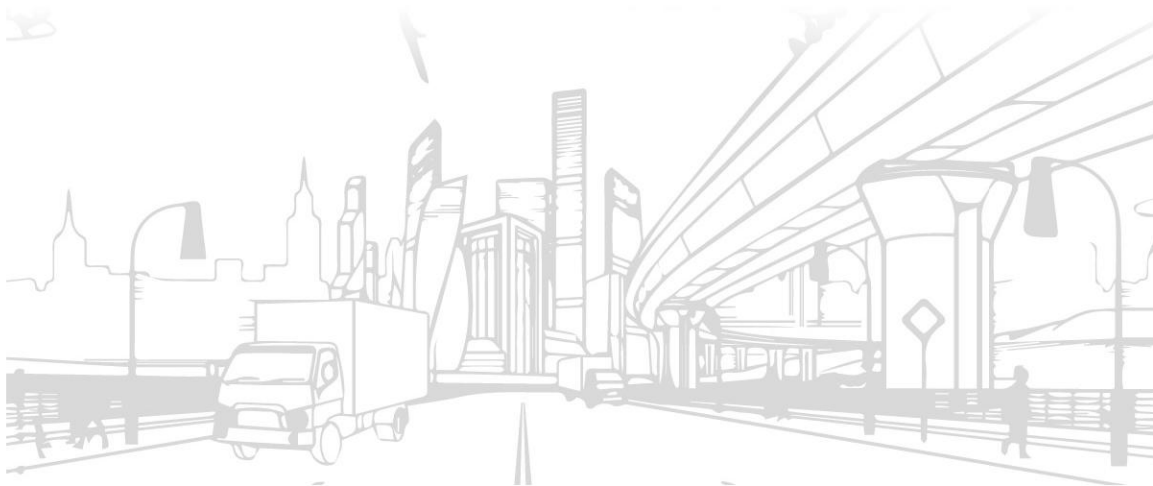
Yongma Engineering

사람과 환경을 생각하는 기업
용마엔지니어링입니다.



Contents

CEO 인사말 CEO Message	03
연혁 History	03
사업영역 Service Areas	04
조직도 및 인력현황 Organizational Chart & Manpower Status	04
도로, 구조, 지반, 교통 Infrastructure and Transportation	
도로 Road	06
구조 Bridge and Structure	08
지반 Geotechnical Engineering	10
교통계획 Transportation Planning	12
물환경 Water and Environment	
상·하수도 Water and Sewerage	14
수자원 Water Resources	16
국토개발 Land Development	
도시계획/조경/단지설계 Urban Planning & Design	18
해외사업 Overseas Business	20
건설사업관리 Construction Management	22
특허/신기술 Technology Research Center	26



CEO Message



“ 우수한 기술력과 경험을 바탕으로
글로벌 엔지니어링의 리더로서
고객의 가치를 높이는데 이바지 하겠습니다. ”

주요 사업분야인 도로, 구조, 지반·터널, 상하수도, 수자원, 도시계획, 교통, 단지설계, 민자사업, 건설사업관리에서 풍부한 현장 경험을 보유한 선도적인 기술력으로 글로벌 경쟁력을 높여가고 있습니다.

협력 네트워크 파트너십 기반의 체계적이고 지속가능한 사업추진으로 새로운 수익 창출과 우수한 글로벌 엔지니어링 사업의 비전을 지닌 전문가 집단으로 육성해 나가고 있습니다.

지금까지 땀 흘려 이룬 것에 만족하지 않고 미래를 위해 끊임없는 혁신으로 가치를 창조하며, 열정을 가지고 도전하는 용마엔지니어링이 되겠습니다.

주식회사 용마엔지니어링 대표이사 차 윤 호

Mission



경영개선

사업구조 개선
능력별 성과제도
지적 정보화



인화단결

하나된 분위기 조성
부서간 원활한 업무협조
임직원 상호 신뢰구축



수익성 증대

전 임직원 수주 참여
수주시장 다변화
재무구조 개선
생산성 향상

History

1996 ~ 1999

- 1996. 04 환경영향평가 대행자 등록(제한-083)
- 1996. 08 법인분리 (주)용마엔지니어링
- 1997. 05 엔지니어링 사업부문
- 1997. 07 건설감리자 지정(제 98호)
- 1998. 05 기업부설연구소 인증(제 1981282호)
- 1998. 05 ISO 9001/KS A 9001 인증 획득
- 1998. 11 기업부설분야 지정업체 선정(제 134호)

2000 ~ 2009

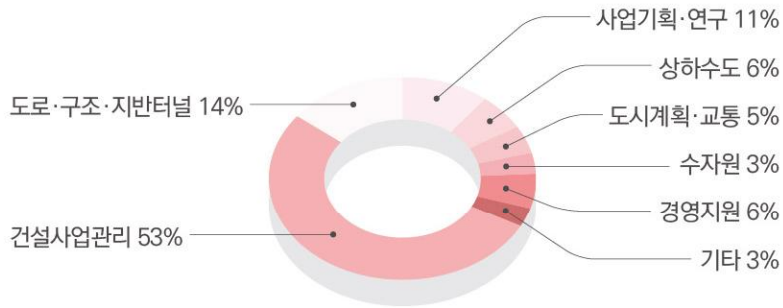
- 2002. 03 종합감리전문회사 등록(제5종 145호)
- 2002. 12 정보화 경영체제인증 획득(K-QA-102001)
- 2004. 04 감리업 등록(제 경기 2-213호)
- 2005. 01 공공측량업 등록(제 02-03-10034호)
- 2005. 01 해외건설업 신고(제 248호)
- 2006. 07 재해영향평가 대행자 등록(제 경기-18호)
- 2006. 08 안전진단 전문기관(제 경기-26호)
- 2007. 08 방재안전대책수립대행자(제 47호)
- 2008. 09 부동산개발업등록증 등록(경기080394)
- 2009. 04 전력설계업 등록(제 경기 성남-1-4호)
- 2009. 12 사옥이전(경기도 성남시 중원구 상대원동)

2010 ~ 2023

- 2012. 08 (주)용진엔지니어링으로 회사명 변경
- 2012. 12 경기도 유망중소기업 선정
- 2013. 12 (주)용진엔지니어링에서 분할에 의한 (주)용마엔지니어링 신규 설립
- 2016. 05 사옥 이전(경기도 성남시 구미동)
- 2016. 06 일반교통안전진단기관 등록
- 2016. 06 건설기술용역업 등록
- 2018. 04 지하안전영향평가 전문기관 등록
- 2019. 10 공공교통시설개발 사업타당성 평가대행자 등록(제1~36호)
- 2020. 12 가족친화기업 인증
- 2021. 06 경기도 일자리 우수기업 선정

Manpower

임직원 **215**



Homepage



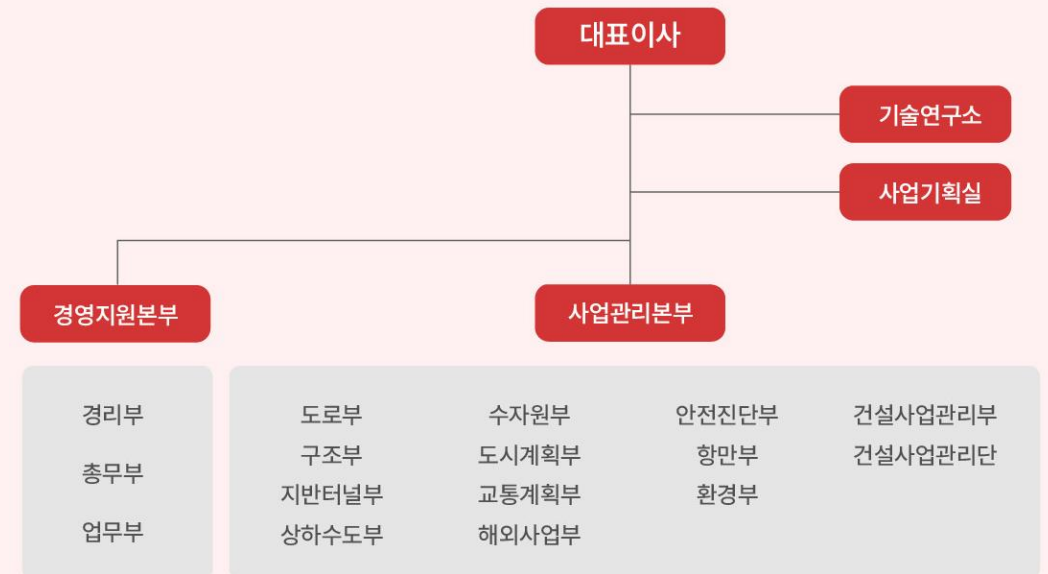
Service Areas

사업성 검토에서 건설사업관리까지 **Business**의 모든 서비스를 제공합니다.



- STEP 1. 사업 타당성 검토
최적안 제시
- STEP 2. 기본 및 실시설계
공사비 절감
- STEP 3. 건설사업관리(감리)
공기 단축

Organizational Chart



Yongma Engineering

주요실적
Project Accomplishment

Road 도로

도로분야 최고의 기술진이 모여 도로기술 발전에 매진하고 있습니다.



사업분야

- 도로·교통시설조사 계획
- 기본 및 실시설계, 터키 및 대안설계
- 지방도, 광역시도 등 시설 개량
- 고속도로 기술 자문
- 타당성 조사 및 경제성 분석
- 민간투자시설사업

주요실적

- 평택~시흥 고속도로 확장 민간투자시설사업 기본설계 제3차 제안 용역(토목설계)
- 무안~내이(3) 도로확포장공사 실시설계용역
- 교차로 혼잡구간 입체화사업 타당성평가(조사) 및 기본계획수립용역
- 국지도 69호선(상북 덕현~운문터널) 개량사업 기본 및 실시설계용역
- 국토종주 자전거도로 연결공사 실시설계
- 고속도로 건설공사 설계엔지니어링(1구간) 건설사업관리(설계단계) 용역
- 과천대로 지하화 타당성 조사 및 구체화 전략수립용역



■ 주요수행실적

구 분	용 역 명	발주기관	수행기간
1	평택~시흥 고속도로 확장 민간투자시설사업 기본설계 제3차 제안 용역(토목설계)	금호건설, 가온인프라개발	2025.06 ~ 2025.12
2	여주도시기획도로(대로 2류6호, 역세권 연결) 타당성평가용역	여주시	2025.06 ~ 2025.12
3	무안~내이(3) 도로확포장공사 실시설계용역	익산지방국토관리청	2024.07 ~ 2025.01
4	교차로 혼잡구간 입체화사업 타당성평가(조사) 및 기본계획수립용역	울산광역시	2023.08 ~ 2024.06
5	국지도 69호선(상북 덕현~운문터널) 개량사업 기본 및 실시설계용역	울산광역시	2023.06 ~ 2024.06
6	국토종주 자전거도로로 연결공사 실시설계용역	여주시	2023.05 ~ 2023.11
7	장상지구 고속도로연결 타당성 조사용역	안산시	2023.05 ~ 2023.11
8	고속도로 건설공사 설계엔지니어링(1구간) 건설사업관리(설계단계) 용역	한국도로공사	2023.05 ~ 2024.01
9	과천대로 지하화 타당성 조사 및 구체화 전략수립용역	과천시	2023.05 ~ 2024.05
10	부안 진서 운호~석포 도로시설개량공사 기본 및 실시설계용역	익산지방국토관리청	2023.04 ~ 2024.09
11	수원 국토 관내 줄음쉼터 개선공사 실시설계용역	수원국토관리사무소	2023.04 ~ 2023.10
12	지방도 363호선(아동~금승) 확포장공사 건설사업관리(설계단계) 및 설계 VE 용역	파주시	2023.02 ~ 2024.06
13	내방~연하간 도로확포장공사 건설사업관리(설계단계) 용역	경기도건설본부	2023.01 ~ 2024.04
14	분당수서로 지하차도 소성변형 정비공사 실시설계용역	분당구	2023.02 ~ 2023.06
15	대부황금로 확포장공사(2단계) 실시설계용역	안산시	2022.12 ~ 2024.06
16	덕둔~계류간 도로확포장공사 건설사업관리(설계단계) 용역	경기도건설본부	2022.12 ~ 2024.05
17	장성 동화~서삼 국가지원지방도 건설공사 실시설계용역	익산지방국토관리청	2022.11 ~ 2023.11
18	울주 범서~경주 외동 등 3건 건설사업관리(설계단계) 용역	부산지방국토관리청	2022.11 ~ 2024.10
19	김포 태리IC 개선사업 사전타당성조사 용역	김포시	2022.10 ~ 2023.06
20	서해안선(서평택~안산) 확장공사 타당성 및 기본설계(1공구) 용역	한국도로공사	2022.10 ~ 2024.03

Bridge and Structure 구조

선진 및 신기술 개발을 통해 경제성 있는 친환경 구조물을 설계하겠습니다.



사업분야

- 구조물 계획, 분석 및 설계
- 기본 및 실시설계, 대안 및 터키설계
- (특수)교량, 지하철 설계
- 지하 및 고가차도 설계
- 민간투자시설사업

주요실적

- 행정중심복합도시 들목교 및 6생활권 외곽순환도로 건설공사 중 지하차도연장 및 소음저감시설 변경설계
- 용산~송파 지하도로 민간투자사업(서울) 최초제안 설계용역
- 88올림픽 고속도로(담양~성산간)확장공사(대안): 아로대교
- 화태~개도간 도로건설공사: 연도교(월호도~개도)
- 적금~영남간 연육교 가설공사(T/K): 적금대교
- 인천가정(경인고속도로 직선화구간 2공구) 실시설계



■ 주요수행실적

구 분	용 역 명	발주기관	수행기간
1	행정중심복합도시 들목교 및 6생활권 외곽순환도로 건설공사 중 지하차도연장 및 소음저감시설 변경설계용역	롯데건설	2024.08 ~ 2025.07
2	용산~송파 지하도로 민간투자사업(서울) 최초제안 설계용역	GS건설	2023.03 ~ 2024.12
3	국도 5호선 춘천~화천3 도로건설공사 도로선형 변경 실시설계용역	동원건설산업(주)	2023.01 ~ 2023.07
4	양재~올림픽대교간 지하도로 민간투자사업 최초제안 토목설계용역	금호건설(주), 케이인프라개발(주)	2022.10.20. ~ 제3차 제안공고시
5	용인~광주 고속화도로 민간투자사업 최초제안 설계용역	GS건설	2022.08 ~ 2024.06
6	세미원 배다리 보수공사 실시설계용역	양평군청	2022.03 ~ 2022.08
7	중로 1-18호선 교량개설공사 기본 및 실시설계용역	군포시	2020.12 ~ 2022.12
8	발안~남양 고속화도로 민간투자사업 실시설계용역	금광기업	2020.06 ~ 2020.11
9	마장호수 산책로 조성사업 실시설계용역	파주시	2020.02 ~ 2020.12
10	연천IC 연결도로 개설공사 2개소 기본 및 실시설계용역	연천군	2020.02 ~ 2022.05
11	평화통일 염원 DMZ하늘길 조성사업 실시설계용역	고성군	2020.05 ~ 2022.02
12	소록대교 등 6개교 해상교량 보수공사 실시설계용역	익산지방국토관리청	2019.02 ~ 2019.08
13	우만고가교 정밀안전진단 및 실시설계용역	수원시 팔달구	2019.04 ~ 2019.06
14	백년다리(한강대교 남단 보행교) 조성 기본 및 실시설계용역	서울특별시	2019.09 ~ 2020.12
15	내성천 경관타워조성사업 실시설계용역	경상북도 봉화군	2019.11 ~ 2020.12
16	제2경춘(남양주-춘천) 3공구 도로건설공사 기본설계용역	원주지방국토관리청	2019.12 ~ 2022.08
17	진주항공국가산업단지 등 3건 진입도로 건설공사 실시설계용역	부산지방국토관리청	2018.08 ~ 2020.12
18	학현천 교량설치공사 실시설계용역	의왕시	2018.07 ~ 2018.11
19	인천루원시티 핵심시설 기본 및 실시설계(주경간 아치교) 용역	한국토지주택공사	2017.11 ~ 2021.02
20	국가지원지방도 20호선(강구대교) 건설공사 기본 및 실시설계용역	부산지방국토관리청	2017.04 ~ 2019.12

Geotechnical Engineering 지반/터널



지하공간 개발을 선도하여 행복한 삶의 터전을 제공할 것입니다.

사업분야

- 지하시설물 조사·분석, 계획 수립
- 기본·실시설계, 터키 및 대안설계
- 터널 설계, 지하공간개발사업
- 지하안전영향평가
- 민간투자시설사업
- 엔지니어링 솔루션 제공

주요실적

- 천안시 국도대체우회도로(성거~목천 1공구) 건설공사 중 터널설계
- 국도 5호선 제천 봉양~원주 신림1 도로건설공사 중 터널 및 지반설계
- 국지도 69호선(상북 덕현~운문터널) 개량사업 중 지반설계
- 세종~청주 고속도로 건설공사 기본 및 실시설계(1공구) 중 지반설계
- 성남복정 지하차도(1) 지하안전평가
- 판교수질복원센터 하수처리용량 증설사업 소규모 지하안전평가
- 부산 해운대구 우동 생활속박시설 신축공사 토목설계



■ 주요수행실적

구 분	용역명	발주기관	수행기간
설 계	1 국지도 69호선(상북 덕현~운문터널) 개량사업 중 지반설계용역	울산광역시	2023.06 ~ 2025.12
	2 천안시 국도대체우회도로(성거~목천 1공구) 건설공사 중 터널설계용역	대전지방국토관리청	2022.06 ~ 현재
	3 국도 5호선 제천 봉양~원주 신림1 도로건설공사 중 터널 및 지반설계용역	원주지방국토관리청	2022.06 ~ 2025.12
	4 세종~청주 고속도로 건설공사 기본 및 실시설계(1공구) 중 지반설계용역	한국도로공사	2021.12 ~ 현재
	5 쌍령동 최촌말(소로 2-90호선) 도로개설공사 비탈면 검토용역	광주시	2021.11 ~ 2022.12
	6 용인 기흥수지 지하도로 민간투자사업 최초제안	SK에코플랜트	2021.11 ~ 2022.05
	7 강변도로 지반보수보강 공사 실시설계용역	동두천시	2021.02 ~ 2021.05
	8 북정역 임시출입구 설치공사 실시설계용역	서울주택도시공사	2020.11 ~ 2022.07
	9 발안~남양 고속화도로 민간투자사업	한라건설	2020.06 ~ 2023.02
	10 부산 해운대구 우동 생활숙박시설 신축공사 토목설계용역	(주)삼우CM	2020.06 ~ 2020.11
지하안전 관리 및 지하안전 영향평가	1 성남북정 지하차도(1) 지하안전평가용역	한국토지주택공사	2022.01 ~ 현재
	2 양동지구 재개발구역 사회복지시설 신축공사 지반조사 및 지하안전영향평가용역	(주)씨지주택	2022.01 ~ 현재
	3 북안산S/S 배전인출2차 전력구공사 착공후지하안전조사용역	한국전력공사	2021.11 ~ 2024.12
	4 산성유원지 숲속커뮤니티센터 건립공사 소규모 지하안전평가용역	성남시	2021.07 ~ 2022.08
	5 판교수질복원센터 하수처리용량 증설사업 소규모 지하안전평가용역	성남시	2021.06 ~ 2022.03
	6 문원청계마을 공영주차장 조성사업 소규모 지하안전평가용역	과천시공사	2021.03 ~ 2021.08
	7 월곶~판교 복선전철 제1,6공구 건설공사 지하안전평가용역	한국철도시설공단	2020.09 ~ 2021.12
	8 고양시 지하안전관리계획 수립 용역	고양시	2020.09 ~ 2021.12
	9 안성시 지하안전관리계획 수립 용역	안성시	2020.07 ~ 2021.07
	10 부산 해운대우동 생활형숙박시설 신축공사 토목설계/지하안전평가용역	로드비치피에프비(주)	2019.09 ~ 2021.10

Transportation Planning 교통계획

우수한 기술력을 바탕으로 교통환경에 능동적으로 대처하고 있습니다.

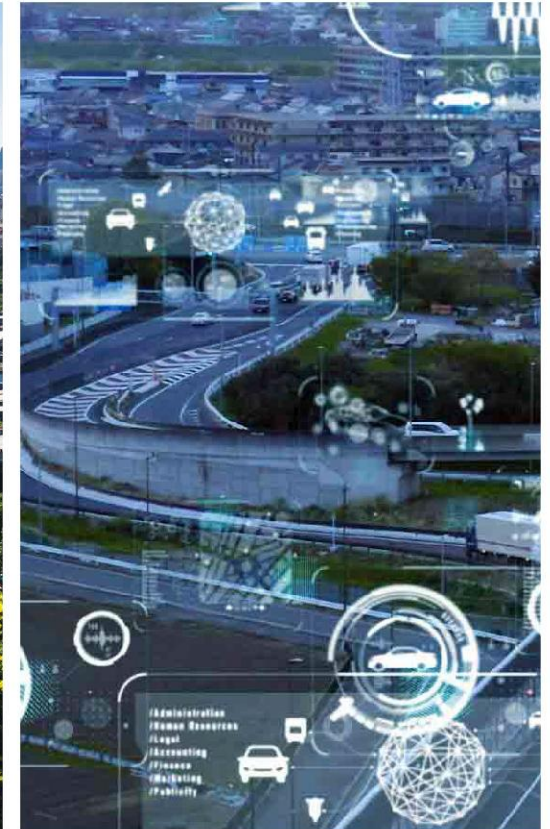


사업분야

- 교통정비 및 물류 기본계획 수립
- 교통영향평가, 교통성검토(개발사업)
- SOC 타당성 평가(도로철도, 개발사업)
- ITS(지능형 교통체계구축)
- 고속도로 휴게시설, 개발사업 등 컨설팅

주요실적

- 제4차 부천시 교통안전 기본계획수립
- 교차로 혼잡구간 입체화사업 타당성평가 및 기본계획수립
- 북수원 복합환승휴게소 사업타당성 검토
- 동산영업소 유희부지 개발 사업타당성 검토
- 고양창릉 S14·A9블록 공공주택사업 교통영향평가용역
- 화전역 종합환승시설 기본계획
- OO복합휴게시설 민간투자사업 제안서 작성



■ 주요수행실적

구 분	용역명	발주기관	수행기간
1	양산사승 하이패스IC 설치 타당성 조사용역(서울방향)	양산시	2025.10 ~ 진행중
2	2025년 안산시 보호구역 실태조사용역	안산시	2025.08 ~ 2025.12
3	아산시 국도대체우회도로(염성-용두) 건설공사 등 4개소 사후평가	대전지방국토관리청	2024.12 ~ 진행중
4	고양창릉 S14·A9블록 공공주택사업 교통영향평가(약식)용역	경기주택도시공사	2025.06 ~ 2026.02
5	녹산산단~신호산단 연결도로 건설 타당성조사 및 기본계획용역	부산광역시 강서구	2024.08 ~ 2025.02
6	여주도시계획도로(대로2류6호, 역세권 연결) 교통시설안전진단용역	여주시	2024.08 ~ 2024.11
7	교차로 혼잡구간 입체화사업 타당성평가 및 기본계획수립	울산광역시	2023.08 ~ 2024.6
8	중부지방해양경찰청 신축사업 교통영향평가	중부지방해양경찰청	2023.06 ~ 2025.10
9	화성시 회전교차로 설치 타당성 검토	화성시	2023.05 ~ 2023.07
10	동산영업소 유희부지 개발 사업타당성 검토	서울-춘천고속도로주식회사	2023.02 ~ 2025.12
11	제4차 부천시 교통안전 기본계획수립	부천시	2022.07 ~ 2022.12
12	2022년 여주시 주차장 수급실태조사	여주시	2022.05 ~ 2022.11
13	화전역 종합환승시설 기본계획	고양시	2022.04 ~ 2022.10
14	공공주택(분양주택) 교통영향평가(하남권1)	한국토지주택공사(LH)	2021.05 ~ 2022.05
15	노원구 버스노선체계 개편 등 추진	서울시 노원구	2021.03 ~ 2021.12
16	김제 하이패스IC 설치 타당성 조사	김제시	2020.05 ~ 2021.01
17	가평휴게소 증축에 따른 수익분석 용역	서울춘천고속도로(주)	2020.05 ~ 2020.07
18	화성시 교통혼잡지구 조사 및 기본설계용역	화성시	2020.04 ~ 2021.03
19	주요 교차로 효율 향상을 위한 타당성평가 및 기본계획	대전광역시	2020.02 ~ 2021.05
20	군내~고군 도로건설공사 등 8개 공사 사후평가용역	익산지방국토관리청	2019.12 ~ 2021.12

Water and Sewerage 상하수도

상하수도 분야의 마스터 플랜을 환경지킴이 “용마”가 설계합니다.



사업분야

- 수도/하수도정비 기본계획
- 광역상수도 정비계획
- 유역하수도 정비계획
- 물재이용 관리계획
- 취·정수장/배수지 설계
- 공공하수처리시설 설계
- 상·하수관로 설계
- 도시침수대응사업

주요실적

- 수원시 하수도정비 기본계획(변경) 수립용역
- 용인시 수도정비기본계획 수립용역
- 수원시 물 재이용 관리계획(변경) 수립
- 경기도 물 수요관리 종합계획 수립
- 시흥 방산하수처리장 증설사업 기본 및 실시설계용역
- 당진배수분구(채운동) 도시침수 예방사업 기본 및 실시설계용역
- 구리시 수택 도시침수대응 하수도정비사업 기본 및 실시설계 용역
- 양원 배수지 건설공사 외 1개사업 기본 및 실시설계



■ 주요수행실적

구 분	용역명	발주기관	수행기간
1	수원시 하수도정비 기본계획(변경) 수립용역	수원특례시	2026.02 ~ 현재
2	월곶 월동지구 차집관로 개량공사 기본 및 실시설계용역	시흥시	2026.01 ~ 현재
3	2026년 소방용수시설(소화전) 확대설치공사 실시설계용역	성남시	2026.01 ~ 2026.03
4	대장동 531번지 일원 배수관로 설치공사 실시설계용역	성남시	2025.12 ~ 2026.02
5	용인시 수도정비기본계획 수립용역	용인특례시	2025.12 ~ 현재
6	당진배수분구(읍내동) 도시침수 예방사업 공사기간 적정성검토용역	당진시	2025.11 ~ 2026.01
7	시흥 방산하수처리시설 증설사업 기본 및 실시설계용역	시흥시	2025.07 ~ 2026.11
8	기산7리 상수도 보급사업 실시설계용역	포천시	2025.05 ~ 2026.05
9	굴포하수처리시설 1단계 침사지 개선공사 설계안정성 검토용역	부천시	2024.12 ~ 2025.03
10	부천시 기술진단 노후하수관로 정비사업 기본 및 실시설계용역	부천시	2024.11 ~ 2026.11
11	장호원 공공하수처리시설 증설사업 기본 및 실시설계용역	이천시	2024.10 ~ 현재
12	육군 제5군단 광역상수도 연결사업 기본 및 실시설계용역	포천시	2024.05 ~ 2025.12
13	굴포하수처리시설 1단계 침사지 개선공사 실시설계용역	부천시	2024.04 ~ 2024.11
14	동천동 716-10일원 침수해석 검토용역	용인특례시	2024.03 ~ 2024.06
15	용인시 불명수 저감 관로조사 및 실시설계용역	용인특례시	2023.12 ~ 2024.12
16	예당2일반산업단지 공업용수도 건설공사 실시설계용역	예산군	2023.06 ~ 2026.01
17	양원 소규모 배수지 건설공사 외 1개 사업 기본 및 실시설계용역	연천군	2022.12 ~ 2026.07
18	구리시 주택 도시침수대응 하수도정비사업 기본 및 실시설계용역	구리시	2022.09 ~ 2024.04
19	시흥지하차도 배수로 확장공사 실시설계용역	성남시	2022.10 ~ 2023.01
20	산직 소규모 공공하수처리시설 설치사업 기본 및 실시설계용역	안성시	2022.05 ~ 2026.10

Water Resources 수자원

신기술 개발을 통한 미래 지향적인 수자원 개발은 용마의 목표입니다.



사업분야

- 하천기본계획 및 실시설계
(국가하천 및 지방하천, 소하천)
- 소규모 공공시설 정비계획
- 재해영향평가/재해취약성분석
- 댐계획 및 설계

주요실적

- 2040년 구리 도시기본계획 수립 재해영향성검토 용역
- 용인시 소하천정비종합계획 재정비 용역
- 형산강1권역(대전외 3개 하천) 하천기본계획수립 및 하천시설관리대장 작성용역
- 백석2리 간이배수펌프장 설치사업 기본 및 실시설계용역
- 소하천(새주니골천) 정비사업 실시설계용역
- 이수~과천 복합터널 민간투자사업 빗물저류배수터널 실시설계
- 금강 하천시설 유지보수 실시설계
- 주암댐 안전성 강화사업 T/K 기본설계, 실시설계



■ 주요수행실적

구 분	용 역 명	발주기관	수행기간
1	까치매천(소하천) 정비사업(2공구) 실시설계용역	화성특례시	2025.12 ~ 현재
2	2040년 구리 도시기본계획 수립 재해영향성검토용역	구리시	2025.08 ~ 현재
3	형산강1권역(대천외 3개 하천) 하천기본계획수립 및 하천시설관리대장 작성용역	경상북도	2025.07 ~ 현재
4	중리천 정비공사 외 2개소 실시설계용역	성주군	2025.06 ~ 현재
5	용인시 소하천정비종합계획 재정비용역	용인특례시	2025.06 ~ 현재
6	2040년 성남 도시기본계획 재해영향성검토용역	성남시	2025.04 ~ 현재
7	백석2리 간이배수펌프장 설치사업 기본 및 실시설계용역	파주시	2024.11 ~ 현재
8	녹촌배수지 및 송배수관로 설치공사 재해영향성검토 및 소규모재해영향평가용역	남양주시 상하수도관리센터	2024.11 ~ 현재
9	소하천(새주니골천) 정비사업 실시설계용역	춘천시	2024.11 ~ 현재
10	상지천 외 1개 하천기본계획 및 시설관리대장 작성용역	충청남도	2023.03 ~ 현재
11	이수~과천 복합터널 민간투자사업 빗물저류배수터널 실시설계용역	롯데건설	2023.12 ~ 현재
12	금강 하천시설 유지보수 실시설계용역	금강유역환경청	2022.08 ~ 현재
13	주암댐 안전성 강화사업 실시설계용역	계룡건설산업(주)	2022.11 ~ 2023.07
14	주암댐 안전성 강화사업 T/K 기본설계용역	계룡건설산업(주)	2022.06 ~ 2022.10
15	울동공원 생태문화공원조성 재해영향평가용역	성남시	2023.12 ~ 현재
16	이매1동 복합청사 신축공사 소규모 재해영향평가용역	성남시	2023.10 ~ 현재
17	국지도 56호선 확장 및 지방도359호선 우회도로 신설공사 재해영향평가용역	한국토지주택공사	2023.06 ~ 현재
18	상남서천, 거운천 소하천 정비사업 실시설계용역	안성시	2023.06 ~ 현재
19	괴시 소하천 정비사업 실시설계용역	영덕군	2023.05 ~ 현재
20	무한천권역 하천기본계획 및 하천시설관리대장작성용역	금강유역환경청	2022.12 ~ 현재

Urban Planning&design 도시계획/단지설계/조경



클라이언트를 위한 새로운 가치와 최적의 사업계획을 제시하겠습니다.

사업분야

- 도시관리계획(도시계획시설결정)
- 지구단위계획
- 산업단지/물류단지 개발사업
- 도시개발사업
- 개발행위허가
- 사업타당성조사
- 단지설계

주요실적

- 파주시 신도시-구도심 연계 도시계획 타당성조사 및 기본계획수립 용역
- 하남시 장기미집행 도시계획시설 재정비용역
- 김포한강2 콤팩트시티 개발전략 수립 용역
- 국립산림레포츠헤터 조성사업 도시관리계획 변경(지구단위계획) 용역
- 평택 어연한산일반산업단지 관리기본계획(변경)용역
- 김포 학운8일반산업단지 개발사업 조사설계용역
- 고양 창릉지구, 인천 계양지구(3기 신도시) 사전검토용역



■ 주요수행실적

구 분	용 역 명	발주기관	수행기간
1	신도시-구도심 연계 도시계획 타당성조사 및 기본계획수립용역	파주시	2025.11 ~ 2026.11
2	역세권 및 관리형 지구단위계획 변경용역	가평군	2025.09 ~ 2026.05
3	산촌지구 도시개발사업을 위한 기술용역	(주)현디앤씨	2025.07 ~ 실시계획인가일
4	내손동 군부대 재배치 사업 G.B관리계획 변경용역	의왕시	2025.01 ~ 2026.01
5	포천 고모리 그린컴플렉스 일반산업단지 조성을 위한 설계용역	고모리산업단지개발(주)	2025.01 ~ 실시계획승인일
6	장기미집행 도시계획시설 재정비용역	하남시	2024.11 ~ 2026.02
7	을왕리 제2공영주차장 도시관리계획 결정용역	삼지E&C	2024.11 ~ 2025.07
8	금현취락지구(소로 3-662) 실시계획인가용역	성남시 수정구	2024.07 ~ 2025.04
9	김포한강2 콤팩트시티 개발전략 수립용역	김포시	2024.06 ~ 2026.06
10	주거형 지구단위계획 정비용역	화성시	2024.03 ~ 2025.11
11	심곡취락지구(소로2-265 등 3개 노선) 도시관리계획 결정 및 실시계획인가용역	성남시 수정구	2024.03 ~ 2025.03
12	청양군 다락골 군관리계획(용도지역) 결정(변경) 용역	(주)에당엔지니어링	2023.12 ~ 2024.9
13	2023년 이천시 도시계획시설 등 정비용역	이천시	2023.10 ~ 2025.06
14	국립산림레포츠진흥센터 조성사업 도시관리계획 변경(지구단위계획 수립) 용역	산림청	2023.12 ~ 2024.10
15	도시계획시설(완충녹지) 재결정 추진용역	성남시	2023.12 ~ 2024.06
16	2023년 이천시 도시계획시설 등 정비용역	이천시	2023.10 ~ 2024.10
17	평택 어연-한산일반산업단지 관리기본계획(변경)용역	엘비세미콘(주)	2023.09 ~ 지형도면고시일
18	2023년 이천시 도시계획시설 등 정비용역	이천시	2023.10 ~ 2024.10
19	인천 오류일반산업단지 개발사업 조사설계용역	(주)학운8일반산업단지PFV	2023.06 ~ 계획승인일
20	김포 학운8일반산업단지 개발사업 조사설계용역	(주)학운8일반산업단지PFV	2023.06 ~ 계획승인일

Overseas Business 해외사업

포텐셜 있는 국가의 사업을 발굴하고 개척하는 것이 용마의 목표입니다.



사업분야

- 도로, 교량, 터널, 도시계획
- 서남아시아, 동남아시아, 아프리카
- 타당성 조사, 실시설계, 설계감리, 시공감리, 운영감리, 책임감리 등

주요실적

- Supervision of construction of NH-28 4-lane bypass in the state of Uttar Pradesh under NHDP Phase-VII on EPC Basis
- Consultancy Services for preparation of DPR for development of Economic Corridors, Inter Corridors, Feeder Routes to improve the efficiency of freight movement in India
- Western Indonesia National Roads Improvement Project (WINRIP) Technical Assistance for Core Team Consultant



■ 주요수행실적

구분	발주청	계약기간	금액(천원, VAT 제외)	사업명	
설계	1	NHAI: National Highways Authority of India	2018.04 ~ 2021.10	294,400	Consultancy Services for preparation of Feasibility Study/ Detailed Project Report of selected road stretches road for upgradation 2/4 lane NH connectivity under Sagarmala scheme for balance length of 80 Km. from Have ri-Yekambi-Sirsi (Approved alignment 74.98 km) Package No. NHAI/PC/S M/04 in the State of Karnataka
	2	NHAI: National Highways Authority of India	2017.06 ~ 2021.11	1,066,352	Consultancy Services for preparation of DPR for development of Economic Corridors, Inter Corridors, Feeder Routes to improve the efficiency of freight movement in India under Bharatmala Pariyojna in the State of Odisha, Chhattisgarh & Andhra Pradesh. (Lot-3/Odisha & Jharkhand/Package-2) for total length 240.372 Kms in Odisha Section including 2 nos. of Tunnels in Odisha
	3	NHAI: National Highways Authority of India	2017.06 ~ 2022.05	806,400	Consultancy Services for preparation of DPR for development of Economic Corridors, Inter Corridors, Feeder Routes to improve the efficiency of freight movement in India under Bharatmala Pariyojna (Lot-3/Odisha&Jharkhand/Package-2) for Chhattisgarh Section
	4	NHAI : National Highways Authority of India	2017.06 ~ 2021.05	364,800	Consultancy Services for preparation of DPR for development of Economic Corridors, Inter Corridors, Feeder Routes to improve the efficiency of freight movement in India under Bharatmala Pariyojna in the State of Odisha, Chhattisgarh & Andhra Pradesh.(Lot-3/Odisha&Jharkhand/Package-2) for total length 99.629Kms in Andhra Pradesh Section
건설사업관리	1	NHAI: National Highways Authority of India	2019.11 ~ 2023.11	841,000	Construction Services for Four Laning of Bellary to Byrapura Section Of NH-150(A) from km. 253+600 to km. 308+550 on HAM Mode under Bharatmala Pariyojana in the State of Karnataka
	2	NHAI: National Highways Authority of India	2017.08 ~ 2023.05	1,094,400	Authority Engineer Services for the Work of Four Laning Simaria-Khagaria Section of NH-31 from km 206.050 to km 266.282 (Design Chainage) and (Existing Chainage km 209.945 to km 270.000) in the State of Bihar on EPC Mode
	3	NHAI : National Highways Authority of India	2017.07 ~ 2023.03	1,026,000	Authority's Engineer Services for the work of Four Laning Simaria-Khagaria Section of NH-31 from km 206.050 to km 266.282 (Design Chainage) and (Existing Chainage km 209.945 to km 270.000) in the State of Bihar on EPC Mode
	4	NHAI: National Highways Authority of India	2017.06 ~ 2021.03	1,168,000	Consultancy Services for Independent Engineer for Construction of 4-Lane (Partial Access Controlled) Laddowal Bypass from 0.00 to Km 17.041 linking NH-95 with NH-1 via Laddowal seed farm at Ludhiana in the state of Punjab on Hybrid Annuity Mode.
	5	NHAI: National Highways Authority of India	2012.11 ~ 2021.01	1,470,400	Consultancy Services for Independent Engineer for Four Laning of Krishnagar-Bahrapore Section of NH-34 from Km 115.00 to 193.00 in the state of West Bengal under NHDP Phase-III on Design, Build, Finance, Operate and Transfer on Annuity ("BOT Annuity") Basis (Package No.: NHDP-III/BOT/WB/02)

Construction Management 건설사업관리

안전관리에 최선을 다하며, 건설현장의 질적 향상을 도모하겠습니다.



사업분야

- 시공분야
- 검측분야
- 고속도로 기술자문

주요실적

- 하남교산 공공주택지구 조성공사(3공구) 시공단계 감독권한대행 등 건설사업관리용역
- 새만금 지역간 연결도로 3공구 건설사업관리(시공단계)용역
- 대구4권역 도로운영사업 통합건설사업관리용역
- 청라의료복합타운 남측도로 개설공사 외 1건 통합건설사업관리용역
- 고속국도 제551호 중앙선지선 남몰금 하이패스IC 등 3개 시설개량공사 건설사업관리용역
- 고덕국제화계획지구 택지개발사업 3-1공구 조성공사 건설사업관리용역
- 남양주왕숙2 공공주택지구 조성공사 1공구 시공단계 건설사업관리용역

품질관리 시스템

- 품질방침 목표설정
- 철저한 품질관리대책
- 품질실패 사례 분석

- 운영상 문제점 개선
- 운영시스템 e-Biz화
- 위약공중 중점품질관리

안전관리 시스템

Best Quality(최고의 품질)

목표설정 및 계획수립



개선사항 반영

시스템 운영

측정 및 분석

환경관리 시스템

- 친환경 도로건설
- 민원발생 최소화
- 동식물 생태계보호

- 설계도서, 관련시방 검토
- 공법개선 및 시공법 적용 및 현장기술지원

기술자문 시스템

Zero Defect(무결점)



■ 주요수행실적

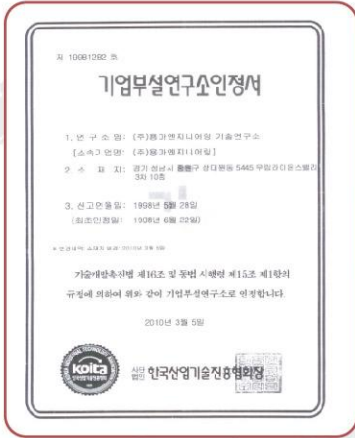
구 분	현장명	사 업 명	발 주 처	시 공 사	수행기간
1	하남2	하남교산 공공주택지구 조성공사(3공구) 시공단계 감독권한대행 등 건설사업관리용역	한국토지주택공사	극동건설	2025.10 ~ 2031.07
2	굴 현	굴현자연재해위험개선지구 정비사업 감독권한대행 등 건설사업관리용역	봉화군	신화건설	2025.09 ~ 2028.09
3	홍 성	홍성군 자연장지 조성사업 건설사업관리용역	홍성군	서대종합건설	2025.09 ~ 2027.03
4	새만금2	새만금 지역간 연결도로 3공구 건설사업관리(시공단계)용역	새만금개발청	금광기업	2025.11 ~ 2030.09
5	대구3	대구4권역 도로운영사업 통합건설사업관리용역	대구국토관리사무소		2025.09 ~ 2028.04
6	청 라	청라의료복합타운 남측도로 개설공사 외 1건 통합건설사업관리용역	인천경제자유구역청		2025.08 ~ 2028.04
7	강 매	강매 자연재해위험개선지구 정비사업 감독권한대행 등 건설사업관리용역	고양시		2025.09 ~ 2028.11
8	남물금	고속국도 제551호 중앙선지선 남물금 하이패스IC 등 3개 시설개량공사 건설사업관리용역	한국도로공사	위본건설 외	2025.07 ~ 2027.06
9	추 계	추계동림용인(주북리) 처리구역 하수관로 정비사업 건설사업관리용역	용인특례시	남광건설	2025.02 ~ 2028.06
10	모 계	모계 및 어무골천 자연재해위험개선지구 정비사업 통합건설사업관리용역	청송군	하이건설	2024.12 ~ 2027.05
11	너른골	너른골 자연휴양림(건설분야) 조성사업 건설사업관리용역	광주시		2024.12 ~ 2026.09
12	사 상	패내마을~사상공원간 보행환경개선사업 감독권한대행 등 건설사업관리용역	부산광역시 사상구	유림이엔씨	2024.11 ~ 2026.04
13	하대실	계룡 하대실2지구 도시개발사업 감독권한대행 등 건설사업관리용역	충청남도개발공사	서림종합건설	2024.10 ~ 2027.11
14	고 덕	고덕국제화계획지구 택지개발사업 3-1공구 조성공사 건설사업관리용역	한국토지주택공사	경남기업	2024.07 ~ 2029.10
15	하 남	하남교산 공공주택지구 조성공사(2공구) 시공단계 건설사업관리용역	한국토지주택공사	KCC건설	2024.02 ~ 2029.07
16	왕 속	남양주왕속2 공공주택지구 조성공사 1공구 시공단계 건설사업관리용역	한국토지주택공사	대보건설	2024.01 ~ 2029.03
17	주 교	주교 동대처리분구 하수관로 정비사업 건설사업관리용역	보령시	청운건설	2024.01 ~ 2027.01
18	금성천	뇌죽 금성천 지방하천 재해예방사업 건설사업관리용역	전라남도	상상건설	2023.12 ~ 2026.12
19	고 촌	고촌3배수지 및 정수지 신설사업 건설사업관리용역	김포시	중앙건설	2023.12 ~ 2027.05
20	해 동	하수관로 신설(확충)사업(해동초등학교 일원) 건설사업관리용역	부산광역시	신태원종합건설	2023.12 ~ 2028.02

구 분	현장명	사 업 명	발 주 처	시 공 사	수행기간
21	신 천	신천공공하수처리시설 수질개량사업(1단계) 외 2개소 통합건설사업관리용역	양주시	롯데테크	2023.09 ~ 2027.08
22	무 안	무안~몽탄간 지방도확포장공사 외 2개소 건설사업관리용역	전라남도	현대종합건설	2023.09 ~ 2028.10
23	순천2	순천국도 보성출장소 통합건설사업관리용역	순천국도관리사무소	전남전문건설	2023.09 ~ 2026.08
24	영 도	하수관로 신설(확충)사업 영도처리구역(동삼, 청학동 일원) 건설사업관리용역	부산광역시	일성엔지니어링	2023.09 ~ 2027.11
25	연 곡	국도 59호선 연곡~현북2 도로건설공사 건설사업관리용역	원주지방국도관리청	두산건설	2023.09 ~ 2026.09
26	계신	계신 소규모 공공하수처리시설 외 2개소 건설사업관리용역	여주시	우경건설	2023.06 ~ 2026.07
27	신원천	신원천 송전천 생태하천 복원사업 건설사업관리용역	용인특례시	시티건설	2023.04 ~ 2027.02
28	의왕2	의왕청계2 공공주택지구 조성공사 시공단계 감독권한대행 등 건설사업관리용역	한국토지주택공사	승원종합건설	2023.04 ~ 2026.12
29	구 리	구리갈매역세권 공공주택지구 조성공사 시공단계 감독권한대행 등 건설사업관리용역	한국토지주택공사	금광기업	2023.03 ~ 2027.05
30	송 호	송호 자연재해위험개선지구 정비사업 건설사업관리용역	영동군	디에스건설	2023.02 ~ 2026.05
31	동 부	동부간선 지하화(영동대로) 건설공사 감독권한대행 등 건설사업관리용역	서울특별시 도시기반시설본부	대우건설	2023.01 ~ 2029.06
32	강 동	부산강동 공공주택지구 조성공사 시공단계 감독권한대행 등 건설사업관리용역	한국토지주택공사	대아이엔씨	2022.12 ~ 2026.07
33	밤티재	밤티재(2) 터널건설공사 건설사업관리용역	경상북도	태평양건설	2022.08 ~ 2026.08
34	수암천	수암천 하천정비 및 주차장, 공원조성사업 건설사업관리용역	안양시	금호건설	2022.08 ~ 2027.12
35	군포2	군포대야미 공공주택지구 조성공사 시공단계 감독권한대행 등 건설사업관리용역	한국토지주택공사	남양건설	2022.07 ~ 2027.01
36	들목교	행정중심복합도시 들목교 및 6생활권 외곽순환도로 건설공사 건설사업관리용역	한국토지주택공사	롯데건설	2022.07 ~ 2027.03
37	용인물류	용인국제물류4.0 물류단지 및 지구외 도로 개설공사 건설사업관리용역	용인중심	한화건설	2022.01 ~ 2026.08
38	의정부	의정부시 원머루, 정자말 도시개발사업 감독권한대행 등 통합건설사업관리용역	의정부시	영무건영	2021.09 ~ 2026.04
39	울 산	울산태화강변 공공주택지구 조성공사 시공단계 감독권한대행 등 건설사업관리용역	한국토지주택공사	금록토건	2021.08 ~ 2026.03
40	초 전	초전~대곡간(2) 4차로 확포장공사 감독권한대행 등 건설사업관리용역	경상남도	지성건설	2021.06 ~ 2027.02

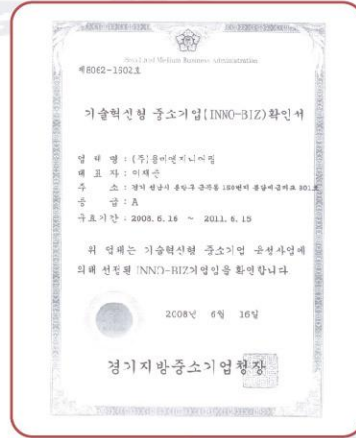
구 분	현장명	사 업 명	발 주 처	시 공 사	수행기간
41	오 창	청주 오창테크노폴리스 산업단지 진입도로 개설사업 건설사업관리용역	청주시	해유건설	2021.03 ~ 2026.05
42	신 안	신안 압해~송공 도로시설개량공사 건설사업관리용역	익산지방국토관리청	현아종합건설	2020.12 ~ 2026.05
43	흑 천	흑천 수해상습지 개선사업 건설사업관리용역	경기도	경기종합건설	2020.12 ~ 2026.04
44	동두천	동두천 국가산업단지 진입도로 건설공사 건설사업관리용역	서울지방국토관리청	한일건설	2020.12 ~ 2026.03
45	태 화	태화 및 우정 자연재해위험개선지구 정비사업 건설사업관리용역	울산광역시 동구	건웅종합건설	2020.12 ~ 2026.01
46	성 내	성내~고부간 지방도 확포장공사 감독권한대행 등 건설사업관리용역	전라북도	진흥종합건설	2020.09 ~ 2026.11
47	진 천	진천처리구역 차집관로 정비사업 건설사업관리용역	진천군 상하수도사업소	일진건설	2020.09 ~ 2026.12
48	평택2	평택동부고속화도로 민간투자사업(2공구) 건설사업관리용역	평택시	한진중공업	2020.08 ~ 2026.10
49	범 서	범서 하이패스IC 설치공사 외 1개 공사 건설사업관리용역	한국도로공사 부산경남본부	세영종합건설	2020.05 ~ 2026.06
50	동 탄	화성동탄2 지방도 317호선(시도 10호선) 연속화공사 건설사업관리용역	한국토지주택공사	제일건설	2016.10 ~ 2028.07
51	전 주	전주시 관내 대체우회도로(용진-우아1공구) 건설공사 건설사업관리용역	익산지방국토관리청	범양건설	2016.04 ~ 2028.11

특허 / 인증서

기업부설연구소인정서



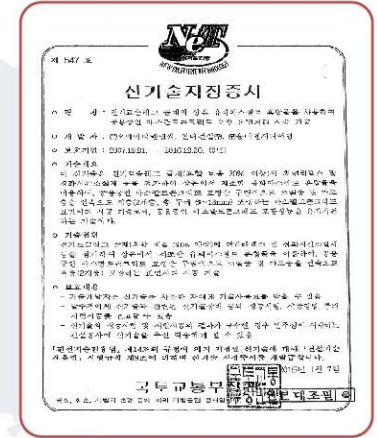
기술혁신형 중소기업 확인서



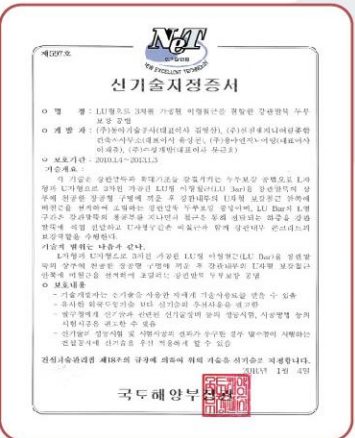
특허(제10-0879882호)



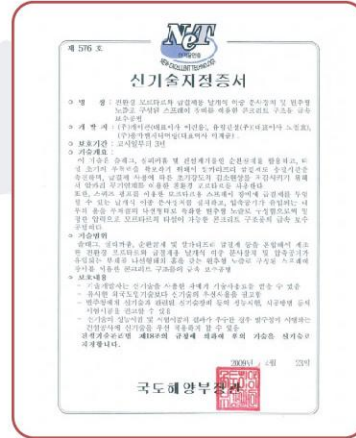
신기술 547호



신기술 597호



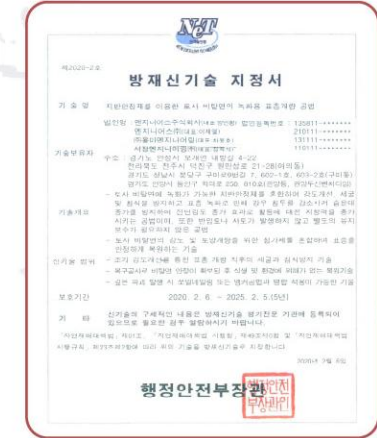
신기술 576호



특허(제10-0960673호)

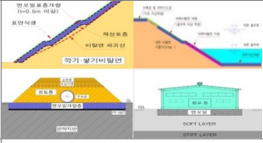
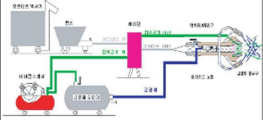
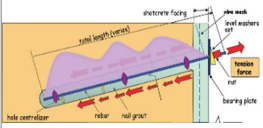



방재신기술 2020-2호



New Technology & Construction method

신기술

지정 번호	신 기술 명	지정 번호	신 기술 명
2020-2 (2020.02.06)	 <p>지반안정재를 이용한 토사 비탈면의 녹화용 표층개량 공법</p>	597 (2010.01.04)	 <p>LU형으로 가공된 이형철근을 결합한 강관말뚝 두부 보강 공법</p>
576 (2009.04.29)	 <p>친환경 보수모르타르와 급결제용 날개식 이중분사장치가 설치된 전용 이중스프레이 장비를 이용한 대형 지하콘크리트 구조물의 급속 시공법</p>	547 (2007.12.21)	 <p>전기로슬래그 골재와 상온 유화아스팔트 혼합물을 사용하여 공용중인 아스팔트콘크리트 포장 표면처리 시공기술</p>
530 (2007.04.11)	 <p>방추형 콘을 철근보강재에 장착한 암반사면보강 네일링 공법</p>	371 (2003.04.09)	 <p>형상의 강재로 구속된 프리스트레스트 콘크리트 충전 합성거더(SCP합성거더)의 시공기술</p>

신공법(특허)

등록 번호	특 허 명	등록 일
10-0960673	기계식 댐퍼를 겸비한 면진받침 장치 및 이를 교각 또는 교대위에 시공하는 방법	2010.05.24
10-0922628	건설현장용 조립식 방음벽	2009.11.27
10-0930101	소음감속기를 갖는 방음벽	2009.11.27
10-0879882	친환경 보수모르타르와 침투식 구체강화제 및 역폭시도료를 이용한 콘크리트 구조물의 단면 복구공법	2008.04.04
10-0717072	철근콘크리트 구조물의 띠 철근용 체결장치	2006.04.28
10-0721533	자동 세척기능을 갖는 델리네이터	2006.03.31
10-0666596	강관말뚝 두부보강을 위한 연결구조	2004.12.01
합 계	위 외 37건	-