

유의사항

- 본 공고를 통해 제출된 아이디어, 기술 및 제품의 소유권, 실시권은 개별 기술협약을 통해 결정 예정
- 접수된 서류는 반환하지 않으며, 신청관련 원본서류 일체는 현대건설에서 서류접수일로부터 3년간 보관 후 파기 예정
- 제출 마감일 이후에는 참가자가 작성한 신청내용 변경 불가함
- 이미 사업화되어 있는 아이템의 경우, 기존 사업이나 서비스와의 차별성 및 우수성이 증명되어야 서류심사 대상이 됨
- 타인의 지식재산권을 침해하였을 경우 심사에서 제외되며, 관련 법적책임은 공모참여자(업체)에게 있음
- 일정은 일부 변동 가능함
- 필요 시 추가 자료를 요청할 수 있으며, 이에 따라 제출한 자료는 신청서와 동일한 효력을 가짐
- 서류상의 기재착오나 연락불능으로 인한 불이익은 신청자의 책임임

문의처

- 전화문의 : 1577-7755 (현대건설 대표전화)
- ※ 상세 응모요강은 현대건설 홈페이지 www.hdec.kr 참조



03058 Hyundai Bldg, 75, Yoigok-ro, Jongno-gu, Seoul



전 세계
건설현장에
여러분의 기술이
실현되는 기회!

2020 현대건설 기술공모전



「2020 현대건설 기술공모전」 공모 요강

현대건설에서는 국내 중소기업과 상생협력 및 동반성장을 위해 우수기술을 발굴하여 기술개발을 지원하고자 합니다.

모집공고 일정에 따라 많은 참여 바랍니다.



목적

- 우수 기술을 보유한 협력업체 발굴 및 기술개발 지원

참가대상 및 모집분야

- 참가대상 : 국내 중소기업
- 모집분야 : ① 원가 절감형 기술 (공법, 자재, 장비 外)
② 건설 차별화 기술 (스마트건설, 에너지/환경, 공동주택 차별화 기술 外)

접수기간 및 방법

- 접수기간 : 2020년 7월 17일 ~ 8월 31일
- 접수방법 : 현대건설 홈페이지 (www.hdec.co.kr → 혁신기술 → 기술공모전)
- 제출서류
 - ① 개발계획서
 - ② 비밀유지계약서
 - ③ 사업자등록증
 - ④ 중소기업확인서
 - ⑤ 기타 기재사항을 입증할 수 있는 관계 서류

※ 제출서류 양식은 현대건설 홈페이지에서 다운 받은 후 작성 및 업로드

공모기술 및 추진계획

구 분	내 용
원가절감형 기술	• 원가절감형 공법/자재/장비
건설차별화 기술	• 스마트 건설 기술 - OSC (Off-site Construction) : 프리캐스트콘크리트(PC), 모듈화 - 건설자동화 : 건설 로보틱스, 건설장비 반자동화(MC/MG), 3D프린팅 - 스마트 현장관리 : 3D스캐닝, 가상/증강현실(VR/AR), IoT 현장관리 - 디지털 기반 사업관리 : BIM, 빅데이터/AI
	• 신재생 에너지 및 친환경 기술 - 해상풍력, 태양광, 바이오가스, 오염정화 外
	• 공동주택 시장 차별화 기술 - 층간소음 저감기술 - 보건/위생/환경/편의 등 주택사업 특화 기술

우수제안 특전



※ 기술검증 현장은 현장상황과 정책에 따라 협의 후 선정 예정

추진일정



※ 진행일정은 상황에 따라 변동될 수 있습니다.

※ 각 단계별 기술 아이디어 미 선정 시, 접수된 기술아이디어는 즉시 폐기되며 미 선정 결과와 함께 해당 사실을 접수 시 등록된 이메일 또는 서면을 통해 통보됩니다.

