

정책연구 평가 결과서

정책연구과제명	BIM 적용 실효성 강화 방안 및 사례 연구	연구기관/ 책임연구원	(사)빌딩스마트협회 강병철
부서/과제담당관	시설사업기획과 / 시설사업기획과장 김일수	담당공무원	신동현
연구 방식	1. 위탁형(✓) 2. 공동연구형() 3. 자문형()		
연구자 선정방식	1. 일반경쟁입찰() 2. 제한경쟁입찰(✓) 3. 수의계약()		
연구 기간	• 2017.06.26. ~ 2017.12.21.(6개월)		
연구 결과	<ul style="list-style-type: none"> • 국내 BIM 활용수준 및 현황조사 <ul style="list-style-type: none"> - 현 맞춤형서비스 사업 BIM 활용수준 및 현황조사 - 타 발주기관 BIM 활용수준 및 현황조사 • 국가 BIM R&D 성과 등 BIM 적용 업무 연구 <ul style="list-style-type: none"> - 국토교통부 BIM R&D 1단계 성과 연구 - BIM 적용 환경 시뮬레이션 실행방안 연구 • 세부 BIM 요구수준 및 관리방안 개선 <ul style="list-style-type: none"> - 조달청 시설사업 BIM 적용 기본지침서 개정 • BIM 적용 사례 분석 <ul style="list-style-type: none"> - BIM 적용 기본지침서 사용자 가이드 마련 - BIM 적용 시 투자대비수익률(ROI) 연구 		
평가 결과	<ul style="list-style-type: none"> • 정책연구 목적과의 부합성 : 부합함 • 추진방법의 적절성 : 적절함 • 계약 내용에의 충실성 : 충실함 • 표절 등 부정행위 여부 : 없음 • 연구결과의 활용 가능성 : 활용 가능함 		
평가자 확인	구 분	평가위원	과제담당관
	성 명	서울과학기술대학교 교수 김선혜 (서명)	시설사업기획과장 김일수 (서명)
최 종 보고회	개최일자	2017.12.14.	장 소
	참석자	시설사업국 직원, 빌딩스마트협회 연구원	