

성남시 의료원 건립공사(금차분) 시공VE

사업 개요

사업비(A) (금차분)	110.60억원
사업기간	1,217일 (40개월)
주요사업범위	경기도 성남시 수정구 태평동 3309번지 (수정로 171번길 10) - 시민회관(기존+증축) 성남시의료원(증축) - 지하 4층, 지상 9층/501병상
사업시행자	성남시
원설계자	(주)삼환기업

VE 개요

VE수행기간		2015. 02 ~ 2015. 04
VE수행형태		전수외주 VE
VE수행시기		시공 VE
VE팀구성	팀리더	(주)아이엠기술단 대표이사 임종권(CVS)
	팀 원	우경케이피이, 금강ENC
(주)아이엠기술단 서비스 범위		VE 팀리딩, 가치대안분석, VE제안서 작성

VE 성과 요약

공사비절감가능액(C)	5.12억원
LCC절감가능액	5.12억원
공사비절감율(C/A×100)	4.63%
프로젝트성능향상율(%)	6.78%
프로젝트가치향상율(%)	11.96%
ROI	51
최종채택대안수	총 11건 아이디어 중 4건 최종 채택

