

## [입찰 참여자 자격요건 제한 사유서]

당 연구원에서 발주하는 “보안취약성을 제거한 화력발전플랜트 고장DB시스템의 보안성 인증과 제작”은 고장DB시스템 보안성 인증과 보안 취약성을 제거한 고장DB시스템의 제작에 관한 것이다. 해당 시스템은 500MW 이상의 화력발전플랜트에서 설치 및 운용되기 때문에 정보 및 접근제어에 관한 제약사항을 만족시키도록 설계 및 제작되어야 한다. 또한 고장DB시스템의 기능에 피해없이 시스템에 내재된 보안취약성의 탐지, 제거, 개선하기 위한 웹 시스템, 보안, 발전플랜트 DB 설계 기술력이 있는 업체이어야 한다.

따라서 상기 요건을 공식적으로 인정받는 방법은 다음의 요건을 만족하여야 한다.

- 1) 입찰공고일 현재 소프트웨어산업진흥법 제 25조의 규정에 의한 소프트웨어사업자로서 컴퓨터관련 서비스사업 분야 신고를 필한 자
- 2) 입찰공고일 기준 최근 5년간 화력발전플랜트 관련 소프트웨어 개발 납품실적(경력)이 총 사업비의 50% 이상 있는 업체(관련 문의: 박창대 연구원(042-868-7931))

2016년 6 월 일

한국기계연구원  
에너지플랜트안전연구실

검토자: 조 성 훈 (인)

공동검토자: 박 창 대 (인)