긴급입찰 사유서

1. 사업 개요

가. 사업명 : 디지털 전환 대응 데이터, AI, CAE 기반 섬유 신소재 및 복합구조체 개발지원 가상검증 플랫폼 구축

나. 연구개발비 : 770,000,000원(정부출연금 : 500,000,000원, 민간현물 : 270,000,000원)

다. 사업기간 : 2024.01.01. ~ 2024.12.31.(3차년도)

2. 긴급입찰에 부치는 사유

가. 법적근거 : 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」제 35조 4항 3호에 해당

- 1. 제19조제2항에 따른 재공고입찰의 경우
- 2. 국가 또는 지방자치단체의 재정정책상 예산의 조기집행을 위하여 필요한 경우
- 3. 국가사업 또는 지방자치단체의 다른 사업과 연계되어 사업의 일정조정을 위하여 불가피한 경우
- 4. 긴급한 행사 또는 긴급한 재해 예방 · 복구 등을 위하여 필요한 경우
- 5. 그 밖에 제2호 또는 제3호에 준하는 경우로서 입찰을 긴급히 입찰공고를 할 필요가 있는 경우

나. 긴급입찰 사유

- 해당 구매 소프트웨어는 재생섬유의 특징이 적용된 부품/시스템의 구조/충돌 성능 예측을 통하여 기업의 발전 및 국가 경쟁력을 확보하기 위한 소프트웨어임
- 현재 진행중인 "디지털 전환 대응 데이터, AI, CAE 기반 섬유 신소재 및 복합 구조체 개발지원 가상검증 플랫폼 구축" 사업의 3차년도 사업기간내 기업지 원의 긴급함 및 원활한 사업 수행을 위하여 긴급 입찰이 필요함

연구개발본부 신뢰성연구센터장 (인)