

2020 발전설비 기자재 Test-Bed 공모 안내

건설처 R&D국산화부('20.02.17)

1 목 적

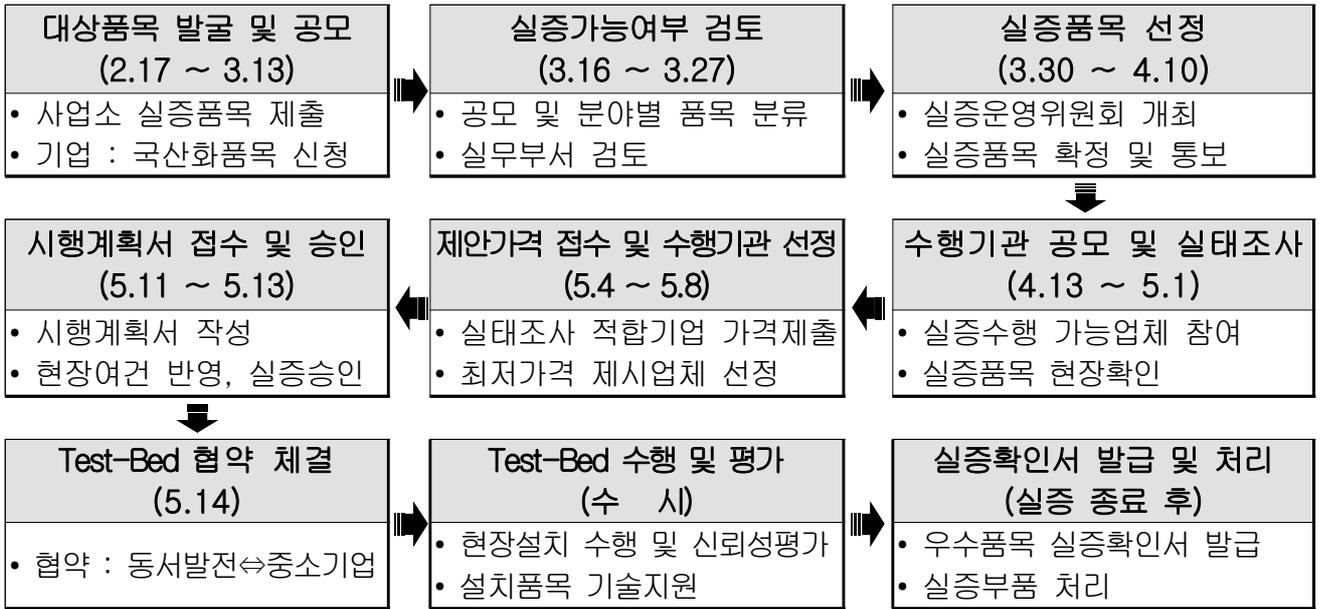
- 외국산 발전설비 기자재 국산화로 기술 자립 및 설비 안정운영 기반 확보
- 국내 중소기업의 기술력 향상 및 국제 경쟁력 제고, 실증 및 사업화 지원

2 사업개요

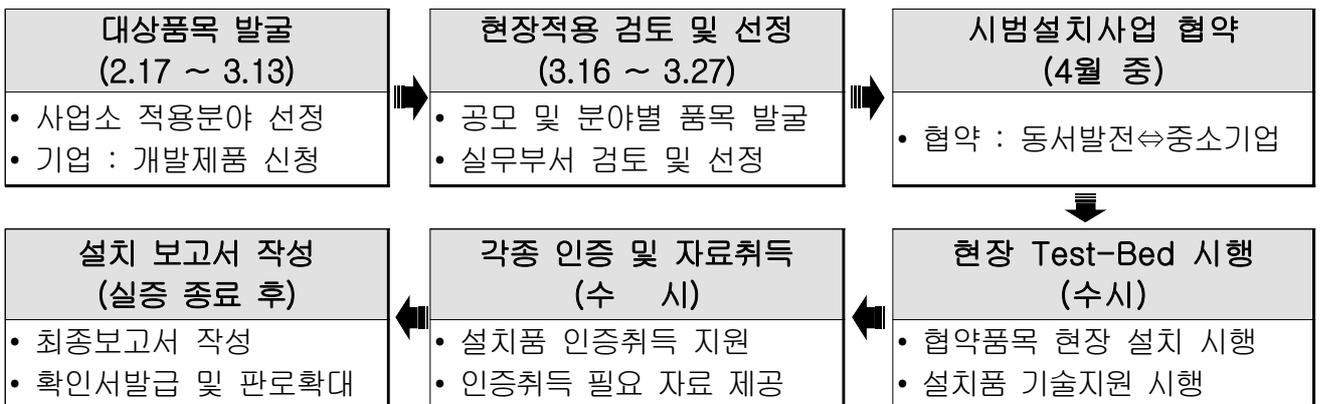
- 사업명 : 발전설비 기자재 Test-Bed 사업
- 응모자격 : 실증사업 희망 국내 소재 중소기업 / 사내직원
- 실증장소 : 동서발전 사업소(당진·울산·호남·동해·일산화력본부)
- 실증대상
 - 외산대체 국산화품목(주관부서 : R&D국산화부)
 - '20년 국산화 추진계획에 따른 실증품목및 사업소 추가 발굴품목
 - 중소기업 자체 국산화 품목 또는 개발 제안 품목
 - 일반품목 및 기타 중소기업 참여품목(주관부서 : 동반성장센터)
 - 기존제품 대비 성능개선, 수명연장, 원가절감 품목 등
 - 연구개발 완료품목 중 성능보완 필요제품
- 실증기간 : 3 ~ 12개월 (O/H 및 자체 정비일정에 따라 조정 가능)
- 사업내용
 - 외산제품 국산화를 통한 기술자립 및 원가절감
 - 실증을 통한 실적확보 및 신뢰성 검증기회 제공으로 중기제품 판로지원
- 실증 참여기업 지원사항
 - 동서발전 운영 발전소에 실증 기회 부여
 - 시제품 설계·제작, 설치·철거비 등 실증 소요비용은 참여기업 자부담
 - 외산대체 국산화 품목의 실증완료 후 실증부품 추정가격 2천만원 이하는 실증확인서 발급에 따라 수의계약 가능
 - ※ 「발전부품 Test-Bed 운영지침」에 따라 외산대체 국산화품목 중 실증확인서 발급 품목만 해당되며, 그 외의 제품은 정부 계약규정에 따름

3 실증절차

□ 국산화 품목



□ 일반품목 및 기타 중소기업 참여품목



4 신청 접수

□ (신청기간) '20.03.13(금) 18:00

□ (제출방법) 이메일 제출 (제출된 서류는 일체 반환하지 않음)

○ 국산화품목 : 박재홍 차장(070-5000-1636 / jhpark11@ewp.co.kr)

○ 일반 및 기타품목 : 음은석 차장(070-5000-1643 / veritas4us@ewp.co.kr)

※ 신청서식 : 한국동서발전 홈페이지 공지사항에 게시(붙임 2 참조)

□ 유의사항

○ 제출서류에 허위 사실이 있는 경우 선정 평가에 영향을 줄 수 있으며 추후 발견시 선정된 기업은 탈락할 수 있음