

## 국제핵융합실험로(ITER) 공동개발사업 ITER 기구 기술용역 공고(제2022-60차)

국제핵융합실험로(ITER) 공동개발사업을 담당하는 ITER 기구의 기술용역 공고를 안내드리오니, 관심 있는 우리나라 산업체의 많은 참여를 바랍니다.

2022년 10월 25일

ITER 한국사업단장

## ITER 기구 기술용역 공고(제2022-60차) 안내

### □ 공고개요

- 종 류 : OT(Open Tender)
- 과업명칭 : Procurement of the IVC Flowmeters(IVC 유량계 조달)
- 주요 과업범위 : 유량계 24개, 연장케이블, 송신기/전자장치의 검증, 생산, 운송

#### \*요구사항 개요

- ITER 냉각수 파이프에 고정되어 초음파 방식으로 유량 측정, 진공용기 코일 내 냉각수 측정(유속 0~10m/s, 수온 ~240℃, 수압 40~44 bar)
- 유량계는 이온화 방사선이 있는 ITER 토카막 빌딩 내 설치되며, 예방 정비 계획 없음
- 송신기/전자장치는 이온화 방사선이 없는 ITER 진단제어 건물 내 설치

### □ 제출안내

- 제출기한 : '22.11.14(월) 23:59(프랑스 현지시간 기준)
- 제출서류 : Expression of Interest(참가의향서)
- 제출방법 : 이메일(수신 aurelie.dubuc@iter.org, 참조 celine.dimento@iter.org)
- 문의처 : ITER한국사업단 기술용역 담당(jbkim88@kfe.re.kr)

### [첨 부]

1. Prior Information Notice(PIN)
2. Expression of Interest Form