

## 2022년 지진·재난안전분야 SW서비스 개발사업 R&D과제(자유) 재공고

SOS랩 운영 및 SW서비스 개발사업의 일환으로 2022년 지진·재난안전분야 R&D과제(자유)를 다음과 같이 재공고하오니, 많은 참여 바랍니다.

2022년 09월 02일

재단법인 포항테크노파크 이사장

### I 사업 목적

- 경북지역 지진·재난안전분야 주요 사회문제 해결 및 개선, 지역사회 안전 대응 역량 강화 제고
- 경북도내 SW기업의 보유 기술 사업화 및 매출신장을 통한 경쟁력 강화
- 기술사업화 기반 확보로 성과확산 및 지역 기업성장 촉진

### II 사업 개요

- 사 업 명 : 2022년 SW서비스 개발사업 지진·재난안전분야 R&D과제(자유)
- 공고기간 : 공고일로부터 ~ 2022.09.16. 까지
- 사업기간 : 협약체결일로부터 ~ 2022.12.02. 까지

구분	자유과제 (Fast-track)
지원대상	사업자등록증상 IT·SW관련 업종이 명시된 <b>안동시</b> 에 위치한 기업
지원규모	최대 1.0억원
지 원 수	1개 과제
지원과제	경북도내 지진·재난안전분야 문제 관련 긴급 해결이 필요한 과제
핵심사항	R&D ▶ 실증 ▶ 사업화
기타사항	과제별 지원금은 선정평가위원회에서 최종 결정

### III 사업 내용

○ 사업비 구성 : 정부지원금 + 민간부담금 = 총사업비로 구성

※ 국가연구개발혁신법 시행령 제19조(연구개발비의 지원과 부담)

- 정부지원연구개발비 지원기준

구분	지원기준
1)중소기업	연도별 해당 수행기관 총사업비의 75% 이내
2)중견기업	연도별 해당 수행기관 총사업비의 70% 이내

- 민간부담금 중 현금부담 기준

구분	현금부담 비율
중소기업	연도별 해당 수행기관 민간부담금의 10% 이상
중견기업	연도별 해당 수행기관 민간부담금의 13% 이상

※ 민간부담금은 전체 금액에서 상기 표에 따른 비율에 따라 산정된 금액을 현금으로 부담해야하며, 연도별 연구개발기간이 종료되기 **3개월 전까지** 부담을 완료해야 함

※ 다음의 사용용도로 사용되는 민간부담금(현금)은 현물로 부담할 수 있음

- 민간부담금(현금)이 아닌 비용으로 고용한 소속 연구자가 연구개발과제를 수행한 경우 해당 연구자의 인건비
- 연구시설 · 장비비 / 기술도입비 · 연구재료비

○ 자유과제(Fast-track)

- 경상북도 지진·재난안전분야 문제 관련 긴급 해결이 필요한 과제
- 사업계획서內 제안과제의 시민연계 방안 작성 必

○ 지원 프로세스

추진절차	추진일정	주요내용
사업공고	‘ 22.09.02.(금) ~ ‘ 22.09.16.(금)	홈페이지 공고 게시
▼		
사업계획서 접수	~ ‘ 22.09.16.(금)	사업계획서 접수(온라인)
▼		
서면평가	~ ‘ 22.09.19.(월)	지원 자격 적합성 검토 및 참여제한 여부 확인
▼		

1) 중소기업 : ‘중소기업기본법’ 제2조에 해당하는 기업

2) 중견기업 : ‘중견기업 성장촉진 및 경쟁력 강화에 관한 특별법’ 제2조 제1호에 해당하는 기업

현장점검	‘ 22.09.20.(화)	소재지, 영업 여부, 인력·인프라 등 확인 및 점검
발표(선정) 평가	‘ 22.09.21.(수)	평가 항목에 따른 선정평가위원회 평가
선정결과 통보	‘ 22.09.22.(목)	선정평가 결과 및 확정 사업비 통보
수정사업계획서 작성	~ ‘ 22.09.26.(월)	평가위원회 의견 반영 및 과제 내용 확정
협약체결 및 사업비(1차) 지급	~ ‘ 22.09.29.(목)	포항TP↔지원기업 협약 체결 및 사업비 지급
최종평가	~ ‘ 22.12.08.(목)	사업 완료에 따른 평가 (개발결과물, 실증, 사업화 등)

※ 상기 일정은 변경될 수 있음(사업비 지급일 포함)

### ○ 의무 이행사항

- 합동 월례 컨퍼런스 참석\* 및 1명 이상 의무고용
  - \* R&D과제 지원기업 및 시민 참여 공통 컨퍼런스(경북SW진흥본부 개최)
- 사업계획서 총 50페이지 이내 작성
- SW품질·사업화 컨설팅 비용 편성(총 사업비의 4%) 및 성실 수행
- 선정된 기업은 지원금에 대한 보증보험증권 제출 必
- 사업비내 위탁정산 수수료 산정(부가세 제외)

사업비 규모	표준수수료	가산금	
1억원 이상 3억원 미만	1,185천원	- 공동참여기관 수에 따른 가산금	
		참여기관 수	가산금
		0개	없음
		1개	표준수수료의 10%
		2개 이상	표준수수료(1개 기관 추가시마다)의 5%

### ○ 선택 이행사항

- 국·내외 전시회 참가비용 편성

## IV 관련법령 및 규정

### ○ 근거법령

- 국가연구개발혁신법, 동법 시행령, 시행규칙 등 관련 행정규칙

### ○ 관련규정

- 국가연구개발사업 사업비 사용기준
- 정보통신·방송 연구개발 관리 규정 및 관련 지침
- 정보통신·방송 연구개발 보안관리 규정
- 정보통신·방송 연구윤리·진실성 확보 등에 관한 규정

## V 평가방법 및 항목

### ○ 평가방법

- 1차 서면평가(담당자) : 지원제외대상 항목 및 제출서류 검토
- 2차 발표평가(전문가)
  - 선정기준 : 평가점수 60점 이상 고득점 순으로 차등 지원
  - 평가위원 : 관련분야 외부전문가 5인內 구성

※ 지원과제 총괄책임자가 발표하는 것을 원칙으로 함

### ○ 평가항목

구분	평가항목	평가내용	배점
사업 타당성 (20)	목적 부합성	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 사업 이해도, 추진방향, 성과목표, 기대성과의 명확성 및 적정성</li> <li>- 사업에 대한 이해도 및 명확성</li> </ul>	10
	사업수행 역량	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 추진 체계, 인력의 전문성, 실적 등</li> </ul>	10
사업 경쟁력 (20)	사업 전략 및 기술개발 우수성	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 기술개발 추진목표 및 전략의 우수성 및 실현 가능성</li> <li>- 기술개발 전략에 따른 세부 추진방안의 적절성</li> <li>- 예상 개발결과물의 우수성</li> </ul>	20
실증 및 사업화 (50)	실증 방안	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 기술개발 결과물의 실증 가능성</li> <li>- 실증 추진 전략의 구체성 및 적절성, 우수성</li> </ul>	20
	실증처 확보	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 기술개발 결과물 실증처 확보</li> </ul>	10
	사업화 방안	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 기술개발 결과물의 사업화 방안</li> </ul>	20
사업관리 (10)	사업관리 적정성	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 일정, 산출물, 참여인력 등 적정성</li> <li>- 사업비 구성 및 운영 적정성</li> </ul>	10
소계			100

※ 동일점수 기업 발생 시 배점이 높은 항목의 점수가 큰 것으로 산정

## VI 접수 및 제출서류

- 접수기간 : 2022.09.02.(금) ~ 2022.09.16.(금), 16:00 까지
- 접수방법 : 온라인 접수 ※ 우편 및 이메일 접수 불가
  - (재)포항테크노파크 홈페이지 - 알림마당 - 사업공고 - 온라인신청
- 문 의 처 : 054-223-2198 / koojy38@ptp.or.kr
- 제출서류

No	서류명	원본/사본	부수	비고
1	사업계획서	HWP/PDF	1부	-
2	발표자료	PPT/PDF	각 1부	-
3	사업자등록증	사본	각 1부	원본대조필
4	2019 / 2020년도 재무제표 및 2021년도 부가가치세과세표준증명	원본 또는 사본	각 1부	사본 (원본대조필)
5	국세·지방세 완납 증명서	사본	각 1부	원본대조필
6	신청자격 적정성 확인서	원본	각 1부	서식 1
7	수행기관 대표의 참여 의사 확인서 및 정보활용 동의서	원본	1부	서식 2
8	운영·유지보수 동의서	원본	1부	서식 3
9	개인정보 수집·이용·제공 동의서	원본	1부	서식 4
10	국가연구개발사업 청렴 및 연구윤리 서약서	원본	1부	서식 5
11	기업홍보자료	-	1부	선택사항

※ 발표평가 당일 상기서류 원본 제출 必

## VII 유의사항

- 지원제외대상(접수 마감일 기준)

지원제외 항목	- 국세·지방세 미납 기업
	- 유사목적으로 타 기관의 지원을 받았거나 받을 예정인 경우
	- 기관 및 참여연구원이 국가연구개발사업 제재 조치를 받고 있는 중이거나, 의무사항(기술료/정산금/환수금납부/입주비미납 등) 불이행중인 경우
	- 금융기관 등의 신용거래 불량자에 해당하는 경우
	- 필수 제출서류 미제출
	- 최근 결산기준 자본전액 잠식 상태 기업
	- 본 사업의 수혜를 받기 위해 기존 사업자가 사업자재등록 하는 경우
	- 제출된 서류 및 사업신청서가 허위이거나 거짓인 경우 관련 규정에 의거 선정 취소 및 협약 해약

- 기타 제출된 서류는 일체 반환하지 않음
- 모든 제출서류는 원본이 아닐 시, **원본 대조필** 필히 날인
- 사업자등록증상 안동시 소재 IT·SW 관련 기업만 지원 가능
- 주관연구개발기관은 변경 불가
- 과제 선정 및 협약 이후 아래사항 발생 시 과제 선정 취소 가능
  - 신청인이 민간부담금 확보 등의 약속사항을 불이행한 경우
  - 사업 여건 변동으로 사업수행이 불필요하거나 곤란한 경우 등