

# 「KCA 주요업무 현장 안전진단 및 절차·지침 고도화」 컨설팅 용역 제 안 요 청 서

2026. 5.

## < 한국방송통신전파진흥원 공정거래 준수 안내 >

한국방송통신전파진흥원은 자율적인 거래관행 개선, 공정한 거래.상생문화를 정착·확산하도록 아래의 내용을 준수합니다.

- (1) 적절한 사업 원가를 조사·산정하고 절차에 따라 적절한 대가를 지급합니다.
- (2) 계약업체의 책임이 없는 사유로 사업변경, 사업기간 연장, 납품기일 지연 등이 발생하여 과업이 추가로 필요한 경우, 조건 및 비용에 대하여 계약업체와 충분히 협의하여 진행하겠습니다.
- (3) 사업의 특성, 작업환경 등 제반 여건을 고려하지 않고 관리비 등 '간접비'의 금액이나 총 계약금액에서 간접비가 차지하는 비중을 일률적으로 제한하는 행위를 하지 않습니다.
- (4) 계약업체의 이윤을 별도 항목으로 계상하지 않고 사업비의 각 항목에 포함하는 행위를 하지 않습니다.
- (5) 한국방송통신전파진흥원이 부담해야 할 행정절차, 민원해결, 환경관리 등에 관한 책임이나 그에 소요되는 비용을 계약업체에게 부담하는 행위를 하지 않습니다.
- (6) 천재지변, 매장 문화재 발견 등 계약시점에서 계약업체가 예측할 수 없는 사항에 관한 책임이나 비용을 계약업체에게 부담하는 행위를 하지 않습니다.
- (7) 사업 수행 또는 그 준비 과정에서 계약업체가 취득한 정보·자료·물건 등의 소유·사용에 관한 권리를 부당하게 한국방송통신전파진흥원에게 귀속하는 행위를 하지 않습니다.
- (8) 한국방송통신전파진흥원의 손해배상 책임을 관계법령 등에 규정된 기준에 비해 과도하게 경감하거나 계약업체의 손해배상 책임, 하자담보 책임 등을 과도하게 가중하는 행위를 하지 않습니다.
- (9) 계약상 의무 위반에 대한 계약업체의 이의제기, 분쟁조정신청, 손해배상청구 등을 제한하거나 계약내용 해석에 당사자 간 이견이 있는 경우 한국방송통신전파진흥원의 해석에 따르도록 하는 행위를 하지 않습니다.
- (10) 계약해제·해지사유 등을 정함에 있어 한국방송통신전파진흥원에 대해서는 민법, 국가계약법 등 관련법령에 따라 보장되는 수준보다 넓게 정하고, 계약업체에 대해서는 그 수준보다 좁게 정하는 행위를 하지 않습니다.
- (11) 계약업체가 계약상 의무의 이행을 지체한 경우 국가계약 등에서 정한 수준 이상으로 지체상금을 부과하는 행위를 하지 않습니다.

- (12) 계약업체에게 제공하기로 한 장비, 시설 등의 인도가 지연되거나, 그 수량이 부족한 경우, 그 성능이 미달되는 경우 등 계약업체의 책임 없는 사유에 따라 추가로 발생하는 비용을 계약업체에게 부담하게 하는 행위를 하지 않습니다.
- 또는, 계약업체에게 제공한 장비, 시설 등이 계약업체의 책임 없는 사유로 멸실, 훼손된 경우에도 계약업체에게 그에 대한 책임, 또는 비용을 부담하게 하는 행위를 하지 않습니다.
- (13) 사업 수행 시 적정 사업 수행 기간을 확보하여 사업을 추진합니다.
- (14) 계약조건이나 계약금액 때문에 계약업체가 안전에 관한 법규를 준수하는 것이 어려운 경우 그 조건 및 비용의 보전을 협의하여 진행하겠습니다.
- (15) 법령에 위반되지 않는 범위 내에서 원칙적으로 공동도급을 통한 사업 수행을 권장합니다.
- (16) 하도급 계약을 통해 과업을 수행할 경우, 계약업체는 하도급법에서 정한 사항을 준수하여야 하며, 계약업체가 하도급법 위반하여 공정위 제재를 받는 경우, 향후 업체 선정 과정에 참고할 수 있습니다.

< 하도급법에 규정된 불공정행위 유형 >

- ▶ 하도급업체에 대한 ▲계약서 교부의무, ▲법정기한內 하도급대금 지급 의무, ▲공공기관으로부터 원도급대금을 조정받은 경우 그 비율만큼 하도급대금을 조정해줄 의무 등을 위반한 행위
- ▶ 하도급업체에 대한 ▲부당한 거래조건(특약) 설정, ▲하도급대금 부당 결정·감액, ▲부당한 위탁취소, ▲부당 반품, ▲기술자료 부당 요구, ▲기술유용, ▲경영간섭, ▲보복행위 등

- (17) 하도급대금이나 임금이 체불되지 않도록 하도급대금·노무비를 직접 지급하거나, 직접 지급효과가 있는 대금 직불시스템(하도급 지키미 이용 등)을 통해 대금을 지급합니다.
- (18) 한국방송통신전파진흥원은 사업 수행과정에서 느끼는 애로·불만사항을 제보할 수 있도록 온라인 및 오프라인 제보센터를 설치해 운영하고 있습니다.

< 기타사항 >

국가인권위원회에서는 공공기관과 기업의 인권경영 실천을 위해 인권경영 매뉴얼 적용을 권고하고 있습니다. (국가인권위원회 사회인권과-307, 2018.8.31.) 이에 우리 진흥원은 국가인권위원회 권고에 따라 계약 시 계약상대자와 상호간 인권준중·보호의무를 준수하고, 협력회사에 인권보호 의무 이행을 요구합니다.

## 목 차

I. 사업 개요 .....	1
II. 제안 요청 내용 .....	2
III. 제안서 작성방법 및 평가기준 .....	8
IV. 입찰안내 .....	14
V. 별지서식 .....	15

## I 사업 개요

1. 사업명 : KCA 주요업무 현장 안전진단 및 절차·지침 고도화
2. 사업금액 : 금35,000,000원(금삼천오백만원) / 부가가치세 포함
3. 사업기간 : 계약체결일 ~ 2026년 9월 30일
4. 추진배경 및 필요성
  - '25년 ISO 45001 도입에 따라 현장 안전진단, 노동자 의견수렴 등을 통해 기관의 주요업무 안전관리 내실화 및 산업재해 예방 강화 필요
  - 대내외 환경 변화, 정부 안전정책 강화에 따라 기관의 안전경영 전략 수립 및 안전보건경영시스템(매뉴얼·절차·지침) 고도화 필요
5. 추진 목적 또는 추진목표
  - 기관의 산업재해 예방을 위해 주요업무 위험대상 선정 및 위험요소별 전문가 합동 현장 안전진단을 통해 종합 안전대책 수립
  - 종합 안전대책에 따라 주요업무별 안전 절차, 지침, 교육 등 효율적인 부서별 안전관리 계획 및 지속적인 모니터링·환류 방안 마련
6. 주요내용 : 세부내용은 「II. 제안요청내용」 참조
  - 대내외 환경·정부 안전정책 분석, 업무 포트폴리오 작성·분석 등
  - 주요업무 현장 안전진단을 위한 사전조사, 방법 등 세부계획 마련, 위험대상별 현장 안전진단 및 결과보고서, 종합 안전대책 수립
  - 안전대책 수립에 따른 ISO 45001 절차·지침 개정 및 후속조치
  - 지속적인 안전관리 모니터링·환류를 위한 지원(교육 등) 및 컨설팅

## II 제안 요청 내용

### 1. 제안 요청 사항

#### (1) 안전진단 추진전략 수립

##### □ [환경 분석] 대내외 환경·정책 분석을 통한 안전관리 방향 도출

- (외부 환경분석) 전파 및 디지털 ICT산업 관련 국내외 안전 기술, 정부 안전정책 방향 등 환경분석 방법론을 통한 분석·시사점 도출  
※ (분석틀) PEST, 5Forces, Value-chain 등 방법론을 활용하고, 텍스트마이닝으로 정부정책, 언론보도 등 키워드 분석을 통해 기관운영과 사업 안전에 영향을 미치는 외재적 요인 파악
- (내부 환경분석) 전년도 안전보건경영 추진성과, 안전보건경영체계, 기관 안전 여건 등 환경분석 방법론을 통한 시사점 도출  
※ (분석틀) SPRO, 7S, 사업포트폴리오, Value-chain 등 방법론을 활용하고, 텍스트 마이닝을 통해 VOC, 안전보건방침, 기관장 말씀자료 등 키워드 분석으로 기관 운영과 사업 안전에 영향을 미치는 내재적 요인 파악
- (이해관계자 분석) 무선국검사 이해관계자의 중요도·영향도 분류 등을 통한 안전 필요성 검토 및 니즈 분석, 소통 활성화 등 시사점 도출  
※ 이해관계자 분석 결과 활용하여 현장 안전강화, 추진과제 등 핵심성공요인(CSF) 도출
- (환경분석 결과 도출) 내외부 환경 및 이해관계자 분석을 반영한 단기, 중장기 안전강화 방안 제시 등 논리적 정합성을 확보한 SWOT 분석  
※ (분석틀) SWOT분석, AHP, 델파이기법 등을 활용한 SWOT분석 결과 도출

##### □ [업무 분석] 주요업무 안전수준 분석을 통한 안전진단 전략 수립

- (안전수준 분석) 기관 주요업무 대상 안전수준 분석을 통해 시사점 도출 및 안전진단 방향, 필요성, 기대효과 등 제시
  - 업무 특성 파악, 사업부서 의견청취·협업 방안, 매뉴얼·절차·지침 점검·분석 등 현재 안전수준 진단 및 안전관리 고도화 방안 도출
  - 대외행사, 국가자격 검정, 무선국검사(선박, 통신주, 선박, 차량 등) 위험요인(규모, 기상, 장소 등)을 고려한 상황별 안전진단 추진방법 제시

## [2] 현장 안전진단 추진 (JSA 기법)

### □ [사전준비] 자료 수집 및 평가팀 구성

- (자료 수집) 평가 전 작업 현장 특성, 물질안전보건자료(MSDS), 과거 사고(아차사고 등) 사례, 기존 작업절차서 등의 정보 및 자료 수집·검토
- (평가팀 구성) 대상 직무의 근로자를 반드시 참여시켜 실질적인 유해·위험요인을 파악하며, 관련 부서(지방본부 등) 의견 반영
- (작업목록 작성) 작업 내 수행되는 모든 직무 목록을 작성하고, 각 직무를 완료하기 위한 구체적인 행동 단위로 세분화된 모든 종류의 인력 작업(비정형 작업 포함) 목록을 누락 없이 작성

#### < 주요업무별 현장특성 >

구 분		작업환경	비 고(위험성)
무선국 검사	이동통신 기지국	산악	○ 무선국 설치장소 이동 경로 불확실 (통신주, 철탑)
		도로변	○ 안전지대 주차 후 도보 이동 (고속도로, 일반도로, 철로 등)
		지하철·터널 구간	○ 심야시간대, 터널·선로 도보 이동 (지하철내부, 터널 등)
		건물 외부	○ 옥탑, 옥상 이동 및 고소작업
		건물 내부	○ 지하주차장, EPS실 등 환기시설 미비
	선박국	조선소·도크내	○ 밧줄 또는 간이사다리 설치 및 이동
		정박 선박	○ 선박 간 이동 단차 발생 빈번
		비정박 선박	○ 통선 정박선 간 이동 시 추락 위험
	기타국	공사·건설 현장	○ 연약 지반상태 및 높은 차체 승하차
자격검정		시험장	○ CBT 등 내외부 고시장 내 수험생 안전
대내외 행사		행사장 전체	○ 일정 규모(인원) 이상 행사 시 안전조치

※ 작업환경은 현장여건 및 작업 특수성 등을 고려하여 발주기관이 변경 및 제한할 수 있음

### □ [작업분석] 작업위험성분석(JRA) 수행 및 중요작업 선정

- (위험성평가) 파악된 모든 작업에 대해 인적·재산 손실, 발생가능성 등을 바탕으로 위험성(Risk) 평가를 시행
- (작업 선정) 위험성은 현장의 특성을 반영하여 강도(Severity), 빈도(Frequency) 척도를 합산하는 방식으로 산정하며, 평가 결과 위험성이 높은 경우 「중요작업(Critical job)」으로 선정

### □ [세부평가] 위험성 등급에 따른 세부 평가(작업안전분석) 시행

- (단계 구분) 작업의 진행 순서대로 행동 중심으로 관찰 가능하게 10단계 내외로 작업단계 구분(과도하게 세분화하거나 포괄적이지 않게 설정)
- (잠재위험 파악) 각 작업단계별로 잠재된 유해·위험요인을 직·간접 경험, 관찰, 작업자 면담 등을 통해 파악
- (작업절차 마련) 파악된 요인에 대해 유해·위험요인 제거 → 기술적 대책 → 관리적 대책 → 교육적 대책 순으로 실질적인 안전작업절차 마련
- (작업절차 보완) 절차서실행분석(PIA) 또는 사전작업위험분석(PTA) 체크리스트 등을 활용하여 기존 절차·지침 오류 검토 및 보완

### □ [변경관리] 변경관리(MOC, Management Of Change) 연계 및 절차 제·개정

- (변경관리 연계) JSA 중 근로자의 행위 통제만으로 부족하여 설비나 장비의 보완·개선이 필요할 경우, 해당 평가를 일시 보류하고 변경관리(MOC) 지침에 따른 개선이 선행될 수 있도록 연계안 제시
- (절차·지침 개정) 평가가 완료된 작업은 최종 안전작업절차서(JSA 양식)가 반영된 표준작업절차서의 제·개정안 마련

## 2. 기타 요청 사항

### □ 조직 및 인력 투입 방안

- 제안사는 본 사업과 관련하여 조직체계, 운영 방안 및 기술지원을 위한 지원체계 등을 제시하여야 함
- 원활한 사업수행 및 관리, 전달체계 확보를 위해 제안사는 사업 책임자 및 세부과제 수행책임자를 지정하여야 함
- 제안사의 참여인력은 사업의 효율적 추진을 위하여 적절한 인력 수준을 제시하여야 함
- 사업책임자(PM)는 본 사업의 참여를 원칙으로 하며, 참여인력은 산업안전보건법(제142조)에 따른 산업안전지도사(전기안전) 또는 전기 안전기술사 자격을 보유한 인력을 1인 이상 포함하여야 함
- 제안사는 사업수행 시 제안서에 명시된 참여인력으로 과제를 수행해야 하며, 수행인력의 업무진척도 및 수행능력이 사전에 계획한 일정에 비해 현저하게 부진한 경우, 발주기관은 수행인력의 교체를 요구할 수 있으며 계약상대자는 발주기관과 협의하여 해당자를 교체하여야 함

### □ 업무수행 조건

- 제안사는 착수회의 이전에 사업의 내용을 정확히 파악하고, 발주 기관과 협의하여 구체적인 일정 및 참여인력 등 세부 사업수행계획을 수립한 후 제출하여야 함
- 각 과제별로 진행되는 사업화 전략 수립 경과에 대해 사업수행 과정에서의 보고체계를 마련하여 수시 보고하여야 하며, 중간 보고서, 최종보고서 등은 반드시 제출하여야 함. 다만 보고서 형태, 시기 및 방법은 발주기관과 협의하여 결정하여야 함

### □ 보안조치

- 본 사업의 수행과정에서 수집 또는 수행결과로 발생하는 모든 정보는 보안 사항으로 관리하며, 정보를 공개하고자 할 경우에는 발주기관과 협의하여야 함

- 본 사업과 관련한 자료의 외부누출과 보안사항 불이행 등으로 사회적인 물의 또는 민원 발생 시 계약상대자가 모든 사항을 책임지고 감수하여야 함

## 3. 산출물 제출 및 보고사항

### □ 산출물의 제출 및 검토·승인

- 본 사업을 수행하기 위한 사업수행계획서를 제출하고 검토·승인 후 사업을 착수하여야 함
- 사업수행계획서 제출 시에는 작업(공정) 및 산출물을 기준으로 상세 일정계획 및 산출내역서를 함께 제출하고 검토·승인을 받아야 함
- 작성된 산출물은 반드시 정해진 제출시기에 작성·제출하여 발주 기관의 검토 및 승인을 득하여야 함
- 주요업무별 절차서, 지침서 제·개정(안)을 제출하여야 함

### □ 정기 및 수시보고

- 사업수행 진척상황 및 주요 이슈 등을 공유하기 위해 다음의 보고 유형에 따라 착수보고, 수시보고, 최종보고 등을 수행하여야 함

구분	주요 내용	시기	보고방법
착수보고	○ 사업 수행계획 보고 ○ 사업 수행방안 협의	계약 후 10일 이내	보고회
중간보고	○ 추진계획 대비 실적보고 - 계획대비 일정 변경사항 - 추진내용 및 단계별 결과	중간 보고시	보고회
최종보고	○ 사업추진결과 보고 ○ 최종성과물 제출	계약 종료 10일 전	보고회
수시보고	○ 주요현안 및 의사결정 사항	필요시	보고회 또는 서면

※ 내용 및 시기 등은 추후 협의를 통해 변경될 수 있으며, 사업진도 관리를 위해 발주기관과 계약 상대자 간 수시회의 지속 개최

#### 4. 유의사항

- 제안내용에 대한 확인을 위하여 추가 자료를 요청할 수 있으며, 이 경우 제안사는 이에 응하여야 함
- 본 용역을 추진함에 있어 발생하는 저작권, 사용권 또는 특허, 모든 저작물(이미지, 사진 등) 등 관련 지식재산권 문제에 대한 책임 및 비용은 모두 계약상대자에게 있음  
※ 다만, 계약상대자가 귀책사유가 없음을 입증하는 경우에는 그러하지 아니함
- 제안사의 제안내용에 대하여 수정, 보완, 변경 등이 필요할 경우 발주기관과 제안사가 상호 협의하여 정함
- 본 사업수행 결과물에 대한 지식재산권은 발주기관과 계약상대자가 공동으로 소유함. 다만, 계약목적물의 특수성(보안, 영업비밀 등)을 고려하여 계약당사자간의 협의를 통해 지식재산권 귀속주체 등에 대해 공동소유와 달리 정할 수 있음
- 계약 및 협상 등 본 제안요청서에 명시되지 않은 사항은 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」 및 「계약예규(기획재정부)」 등 관련 규정에 의함

### III

## 제안서 작성방법 및 평가기준

### 1. 제안서 작성방법

□ 제안서 규격 : A4, PDF

#### □ 제안서 작성지침 및 유의사항

- 제안서 내용에 허위사실이 있어서는 안 되며 객관적이고 논리적인 근거가 제시되어야 한다. 허위로 작성한 사실이 판명되는 경우 평가 대상에서 제외됨은 물론 계약 후에도 계약 파기와 함께 그에 따라 발주기관에서 발생하는 제반 손실에 대한 손해배상을 청구할 수 있다.
- 제안서는 목차와 작성 지침을 준수하여 명확하고 상세하게 기술하여야 한다. 인용한 자료에 대해서는 그 출처 근거를 명확하게 밝혀야 한다.
- 제안서 내용을 객관적으로 증명할 수 있는 관련 자료는 제안서의 별첨으로 제출하여야 한다.
- 제안서 내용은 명확한 표현을 사용해야 하며 " ~할 수도 있다", "~를 고려하고 있다" 등과 같은 모호한 표현은 불가능한 것으로 간주한다.
- 제출된 제안서는 일체 반환하지 않으며 본 제안과 관련된 일체의 비용은 제안사의 부담으로 한다.
- 제안된 내용을 확인하기 위해서 추가 자료 요청 또는 현지 실사를 할 수 있으며, 자료를 제출하지 않거나 실사에 응하지 않는 경우 그 부분에 대해서는 평가 대상에서 제외 한다.
- KS, 관련법규, 표준규격 등 관련 지침을 고려하여 작성하며 적용 근거를 명시한다.
- 입찰참가등록 및 제안서 제출은 공고문에 명시한 기한 내 완료하여야 하며, 제출 완료 후 추가 또는 수정, 변경은 할 수 없다.

## □ 제안서 목차 및 구성

- 제안서 표지에 사업관리자(PM) 연락처(전화번호, e-메일 등) 기재

작성 항목	작성 방법
<b>I. 제안개요</b> 1. 제안 목적 2. 수행범위 3. 제안의 특징 및 장점	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 제안요청 내용을 명확하게 이해하고 본 제안의 목적 및 목표 제시</li> <li>○ 사업추진 방향 및 주요 사업내용 기술</li> <li>○ 제안내용의 핵심기술전략, 제안의 특징 및 장점 요약 기술</li> </ul>
<b>II. 제안사 일반</b> 1. 일반현황 2. 조직 및 인원	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 제안사의 일반현황 및 주요 연혁 기술</li> <li>○ 제안사의 조직 및 인원현황 제시</li> </ul>
<b>III. 사업수행 방법 및 내용</b> 1. 사업수행 방법 2. 과정별 단계별 추진전략	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 제안요청서 상에 언급된 모든 과제의 세부 추진내용 및 운영방안 등을 상세히 기술</li> <li>○ 각 과정별, 단계별 추진할 세부내용 및 운영 방안 등을 상세하게 기술 (제안요청서 상에 언급된 내용 전부)</li> </ul>
<b>IV. 사업관리 방안</b> 1. 추진일정 2. 인력구성 및 업무분장 3. 보고 및 산출물관리	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 전체 및 각 과제별 추진일정을 상세히 기술</li> <li>○ 수행조직, 투입인력, 업무분장, 개인별 참여율 제시</li> <li>○ JSA 전문가 Pool (소속, 주요이력 포함) 제시</li> <li>○ 추진과정 상 수시/정기 보고체계 제시</li> <li>○ 산출물 내역, 제출시기 등 기술</li> </ul>
<b>V. 사업지원</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 사업수행 의지 및 적극성 보유</li> <li>○ 추가적인 지원 사항에 대한 충분한 제시</li> </ul>
<b>VI. 첨부자료</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 제안서 이외의 별지서식 자료 등</li> <li>* 기타 제출 서류 목록을 작성하여 첨부</li> </ul>

## □ 제안서 제출방법 : 입찰공고문 참조

- 입찰 구비 서류

구분	주요 내용
정량 제안서	신용평가등급 확인서 등
정성 제안서	참여인력 현황 총괄표 등
제안요약서	※ 발표자료로 활용
기타서류	※ V. 별지서식 참조

## 2. 제안서 평가기준

### □ 낙찰자 결정방식 : 제안평가/협상에 의한 계약 체결

- 종합평가(100%) = 기술능력평가(80%) + 입찰가격평가(20%)  
 ※ 기술능력평가 점수의 85%(68점) 이상인자를 협상적격자로 선정
  - 기술능력평가는 평가결과를 취합한 후, 최고 및 최저점수를 제외한 나머지 점수를 산술평균하여 선정. 단, 최저 및 최고점수에 동일점수가 있는 경우에는 1개의 평가점수만 제외
  - 합산점수가 동일한 제안업체가 2개 이상일 경우, 기술능력평가 점수가 높은 업체를 우선함
  - 기술능력평가 점수도 동일한 경우 기술능력평가의 세부 평가항목 중 배점이 큰 항목에서 높은 점수를 얻은 업체를 우선함
  - 입찰가격평가는 「(재정경제부 계약예규) 협상에 의한 계약체결기준」 [별표] 주1) 입찰가격 평점산식에 따름

○ 기술능력평가 항목 및 배점

(1) 정량평가(10점)

평가항목	세부평가항목	평가 기준(항목설명)	배점
사업일반 (10)	경영상태	○ 신용등급에 의한 경영상태 안정성 평가 - '조달청 협상에 의한 계약 제안서평가 세부기준' [별표 8]에 따름	10

(2) 정성평가(70점)

평가항목	세부평가항목	평가 기준(항목설명)	배점
사업일반 (15)	사업이해도	○ 사업목표 및 내용 이해도 ○ 제안요청내용과의 부합성	5
	분야 전문성	○ 관련 분야 전문성 및 강점 ○ 관련 분야 사업추진 경험 및 기술·지식 보유	5
	기관 이해도	○ 진흥원 주요업무(무선국검사 등)에 대한 전반적인 이해도	5
사업수행 (30)	추진전략	○ 사업추진 목표 및 전략의 우수성 ○ 사업수행방법의 효과성 및 타당성	5
	수행조직	○ 조직체계의 적정성 및 인력배분의 적절성	5
	참여인력 전문성	○ 참여인력의 전문성(분야별 책임자 및 실무 경력 등) - 산업안전지도사(전기안전), 전기안전기술사 및 정보통신 관련 분야 전문지식 보유자, 실무자 등	10
	수행방안	○ 추진방법의 구체성, 제안내용의 적정성 및 실현가능성 ○ 과제 세부 활동 도출 및 사업관리 방안의 타당성	10
사업관리 (25점)	관리방안 및 보안	○ 일정계획의 적정성 세부 활동 도출 및 기간의 타당성 ○ 사업 수행과정에서 취득한 자료·정보에 대한 보안 관리의 적절성	10
	품질관리	○ 산출물의 구체성 및 우수성 ○ 산출물의 객관성 확보 방안 및 품질보증활동에 대한 구체성, 실현 가능성	10
	보고	○ 진척관리, 위험관리, 보고체계의 적정성	5
합 계			70

조달청 협상에 의한 계약 제안서평가 세부기준 [별표 8] (해당없는 경우 삭제)

경영상태 평가기준

신용평가등급			평점
회사채	기업어음	기업신용평가등급	
AAA, AA+, AA0, AA-A+, A0, A-, BBB+, BBB0	A1, A2+, A20, A2-, A3+, A30	AAA, AA+, AA0, AA-, A+, A0, A-, BBB+, BBB0	배점의 100%
BBB-, BB+, BB0, BB-	A3-, B+, B0	BBB-, BB+, BB0, BB-	배점의 95%
B+, B0, B-	B-	B+, B0, B-	배점의 90%
CCC+ 이하	C 이하	CCC+ 이하	배점의 70%

\* 등급별 평점이 소수점 이하의 숫자가 있는 경우 소수점 다섯째자리에서 반올림 함

[주]

1. 「신용정보의 이용 및 보호에 관한 법률」 제2조 제8의3에 해당하는 신용조회사 또는 「자본시장과 금융투자업에 관한 법률」 제335조의3에 따라 업무를 영위하는 신용평가사가 입찰공고일 이전에 평가하고 유효기간 내에 있는 회사채, 기업어음 및 기업신용평가등급을 국가종합전자조달시스템에 조회된 신용평가등급으로 평가하되, 가장 최근의 신용평가등급으로 평가한다. 다만, 가장 최근의 신용평가등급이 다수가 있으며 그 결과가 서로 다른 경우에는 가장 낮은 등급으로 평가한다.
2. 국가종합전자조달시스템에서 신용평가등급 확인서가 확인되지 않은 경우에는 최저등급으로 평가하며, 유효기간 시작일 또는 만료일이 입찰공고일인 경우에도 유효한 것으로 평가한다. 다만, 입찰공고일 다음날 이후에 발생 또는 수정된 자료는 평가에서 제외한다.
3. 주 1에도 불구하고, 합병 또는 분할한 자가 입찰공고일 이전에 평가한 신용평가등급이 없는 경우에는 입찰서 제출 마감일 전일까지 발급된 유효기간 내에 있는 가장 최근의 신용평가등급으로 평가한다. 다만, 합병 후 새로운 신용평가등급이 없는 경우에는 입찰공고일 이전에 평가하고 유효기간 내에 있는 신용평가등급으로서 합병 대상자 중 가장 낮은 신용평가등급을 받은 자의 신용평가등급으로 평가한다.
4. 추정가격이 고시금액 미만인 입찰에서 입찰공고일을 기준으로 최근 7년 이내에 사업을 개시한 창업기업에 대해서는 신용평가등급 점수상의 배점 한도를 부여한다. 이 경우 창업기업에 대한 확인은 「중소기업제품공공구매 종합정보망」에 등재된 자료로 확인하며, 창업기업확인서의 유효기간 내에 있어야 한다. 다만, 제안서 평가일 전일까지 발급된 자료도 심사에 포함하며, 이 경우 입찰공고일 이전 창업을 확인 할 수 있는 자료(법인인 경우 법인등기부상 법인설립등기일, 개인사업자인 경우에는 사업자등록증명서 상 사업자등록일)를 제출하여야 한다.(이하 창업기업에 대한 확인방법은 같다)
5. 공동수급체의 경우 구성원별 해당 점수에 지분율을 곱한 후 그 점수들을 합산하여 최종 평가하고, 평가 결과 소수점 이하의 숫자가 있는 경우 소수점 다섯째자리에서 반올림 한다.  
(예) (A사 점수×A사 지분율)+(B사 점수×B사 지분율)...
6. 중소기업협동조합이 입찰에 참여하는 경우 중소기업협동조합의 신용평가등급으로 평가한다.



### 3. 제안서 평가

- 일시 및 장소 : “입찰공고문” 참조
- 발표방식 : 나라장터 온라인 평가시스템 이용
  - 시간 : 총 25분(발표 15분, 질의응답 10분)
  - ※ 발표 및 질의응답 시간은 변경될 수 있으며, 불참 시 서면평가 실시
- 유의사항
  - 제안서 발표 관련 일시, 장소, 발표시간은 KCA 사정에 의하여 변경될 수 있으며, 입찰마감 후 입찰담당자가 개별 통보함
  - 제안서에 명시된 총괄책임자가 직접 발표하는 것을 원칙으로 하며, 동영상 등을 이용한 발표는 불허
  - 제안서 발표는 불가피한 경우를 제외하고 별도 자료를 사용할 수 없음

### 4. 제안 관련 문의

- 사업 담당자 : 최재열 차장(안전관리실 안전관리팀)  
061-350-1483 / ten2@kca.kr
- 계약 담당자 : 김도현 대리(운영지원단 재무회계팀)  
061-350-1343 / dohyeon021@kca.kr

## IV 입찰안내

### 1. 입찰방식 : 자체조달, 제한경쟁입찰(협상에 의한 계약)

### 2. 입찰참가자격

- 국가종합전자조달시스템 입찰참가자격등록규정에 따라 나라장터(G2B)에 입찰마감일 전일까지 안전관리전문기관(업종코드 1495)으로 입찰참가자격을 등록한 자
- 「국가종합전자조달시스템 입찰참가자격등록규정」에 따라 반드시 입찰마감일 전일까지 본사 영업소의 소재지가 광주광역시 또는 전라남도에 소재한 자
- 「중소기업기본법」 제2조에 따른 중소기업자 또는 「소상공인 보호 및 지원에 관한 법률」 제2조에 따른 소상공인으로서 「중소기업 범위 및 확인에 관한 규정」에 따라 발급된 중소기업·소상공인 확인서를 소지한 자
  - ※ 중소기업·소상공인확인서는 입찰 등록마감일 전일까지 발급된 것으로서 유효기간 내에 있어야 하고 중소기업제품 공공구매종합정보망([www.smpp.go.kr](http://www.smpp.go.kr))에서 확인이 안 될 경우 입찰참가자격이 없습니다.
- 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」 27조의5 및 「동법 시행령」 제12조 제3항에 따라 ‘조세포탈 등을 한 자’로서 유죄판결이 확정된 날부터 2년이 지나지 아니한 자는 입찰에 참여할 수 없습니다.
- 입찰에 참가하는 자는 「국가를 당사자로 하는 법률 시행령」 제12조 제3항 각호에 해당하지 아니하다는 서약서를 입찰시 제출하여야 합니다. 만약 서약내용이 허위로 판명될 경우 계약의 해제·해지를 당할 수 있고, 부정당업자 입찰참가자격 제한처분을 받을 수 있습니다.(다만, 나라장터 시스템을 이용하여 제출하는 경우에는 전자입찰서(가격입찰서)에 동 서약서의 내용을 포함하고 있으므로 전자입찰서 제출로 서약서 제출을 대신합니다.)

[별지 제1호] 정보 비공개 동의서

[별지 제2호] 일반현황 및 연혁

[별지 제3호] 참여인력 현황 총괄표

[별지 제4호] 총괄책임자 이력사항

[별지 제1호 서식]

## 정보 비공개 동의서

회 사 명 :

주소(소재지) :

성명(대표자) :

본인은 귀 한국방송통신전파진흥원의 '**KCA 주요업무 현장 안전진단 및 절차·지침 고도화 연구**' 용역과 관련하여 취득한 업무내용에 대하여 제3자에게 일체 누설하지 않겠으며 귀 한국방송통신전파진흥원이 정한 보안사항을 철저히 준수할 것을 동의합니다.

년 월 일

상 호 :

대표자 : (인)

한국방송통신전파진흥원장 귀하

일반현황 및 연혁

회 사 명			
대 표 자		전화번호(대표)	
주 소			
기관의 성격 및 주요업무			
설 립 년 도		사 업 분 야	
해당분야 종사기간			
주요연혁			

참여인력 현황 총괄표(제출일 기준)

번호	성명	담당업무	해당분야 근무경력	참여율	비고

※ 본 용역에 투입할 전체 인력에 대하여 기재

총괄책임자 이력사항

성명			연령	만세	
연락처	전화번호		팩스번호		
	휴대전화		전자우편		
소속 및 직위					
본 과업에서의 역할					
경력					
사업명	참여기간 (년월 ~ 년월)	담당업무	발주처	비고	