
「2024년도 검사업무용 측정장비 부대품 구매」 규 격 서

2024. 11.



전파기반본부 전파기술연구센터

< 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 인권존중·보호의무를 준수하고, 협력회사에 인권보호 의무 이행을 요구합니다.

I 사업개요

- 사 업 명 : 2024년도 검사업무용 측정장비 부대품 구매
- 사업금액 : 금57,988,290원(금오천칠백구십팔만팔천이백구십원)
※ 부가세 포함
- 납품기한 : 계약체결일로부터 90일 이내
- 추진배경 및 필요성
 - 무선국 검사업무용 측정장비 보호와 검사 품질 및 신뢰성 향상
- 품명 및 납품수량 : 안테나 등 4종 650개
- 계약방법 : 제한경쟁입찰
- 입찰참가자격
 - 국가 종합전자조달시스템 입찰 참가자격 등록 규정에 의하여 나라장터(G2B)에 공고일 이전에 휴대용안테나(세부품명번호10자리, 4322172901)를 제조 또는 공급으로 입찰참가등록한 자
 - 「중소기업기본법」 제2조에 따른 소기업자 또는 「소상공인 보호 및 지원에 관한 법률」 제2조에 따른 소상공인으로서 「중소기업 범위 및 확인에 관한 규정」에 따라 발급된 소기업·소상공인 확인서를 소지한 자
 - ※ 중소기업·소상공인확인서는 입찰 등록마감일 전일까지 발급된 것으로서 유효기간 내에 있어야 하고 중소기업제품 공공구매종합정보망(www.smpp.go.kr)에서 확인이 안 될 경우 입찰참가자격이 없습니다
- 납품 관련 문의
 - 담당자 : 추 경 곤 (KCA 전파기반본부 전파기술연구센터)
 - 전 화 : 061-350-1434 / 이메일 : chutory@kca.kr

품명		규격		수량	비고
안테나	로드안테나	<ul style="list-style-type: none"> o Telescopic Ant(Rod Ant) 7단 o BNCP 타입 o 꺾임기능이 있고 확장시 최대길이는 1m 이내 		170	
어댑터		SMAJ-NP		170	
		SMAJ-SMAP(push)		170	
케이블	SMA(M) - SMA(M) x 5m	<ul style="list-style-type: none"> o 주파수 범위 : DC ~ 26 GHz 이상 o 케이블 길이 : 5 m o 케이블 감쇠 : -1.55dB/m 이하(26GHz기준) o 연결 커넥터 : SMA(m)-SMA(m) o 임피던스 : 50Ω o 5m 기준 감쇠값이 8.5dB이하 일 것 o RF Cable : 2중 실드, 2중 자켓 처리 		90	
감쇠기	20dB (2W)	<ul style="list-style-type: none"> o 종류 <ul style="list-style-type: none"> - Fixed Coaxial Attenuator o 감쇠량 : 20dB o 주파수 : DC ~ 4GHz 이상 o 임피던스 : 50Ω o 커넥터타입 : BNC(m)-BNC(f) o Input Power : 2W 이상 o VSWR : 1.25:1 이하 		50	

□ 공급 및 납품에 관한 조건

- 공급 물품은 규격서에 명시된 규격을 만족하여야 한다. 다만, 동등 성능 이상의 제품은 납품할 수 있다.
- 공급 물품은 한국방송통신전파진흥원에서 기 사용 중인 측정장비와 호환 가능하여야 하며, 보증기간 및 하자보수기간은 1년 이상이어야 한다.
- 공급자는 납기를 준수하여야 하며, 납품기한을 초과할 경우 “정부 물품조달”에 관한 규정에 따라 배상하여야 한다.
- 공급자는 납품 후 발주부서와 공동으로 물품검수를 받아야 하며, 검수가 완료된 물품은 발주부서가 지정하는 9개 지방본부 및 6개 지사에 배송하여야 한다.
- 검수장소 : 전남 나주시 빛가람로 760 한국방송통신전파진흥원 3층 전파기술연구센터
- 배부처 : 별첨 참조

별첨	부대품 배부처
-----------	----------------

구분	주 소	연락처
본사	전남 나주시 빛가람로 760 한국방송통신전파진흥원 전파기술연구센터	061-350-1434
서울본부	서울 송파구 중대로 135 IT벤처타워 서관 2층(가락동 78) 한국방송통신전파진흥원 서울본부	02-2142-2024
북서울본부	서울 마포구 성암로 189 중소기업DMCE타워 10층(상암동 1622) 한국방송통신전파진흥원 북서울본부	02-3151-9900
부산본부	부산 동구 초량중로 29(초량동 1056-2) 한국방송통신전파진흥원 부산본부	051-440-1006
진주지사	경남 진주시 진주대로 888 아이비타워 5층 502호(칠암동 414-10) 한국방송통신전파진흥원 진주지사	055-763-4737
경인본부	인천 남동구 미래로 7 현대해상빌딩 4층(구월동 1128-10) 한국방송통신전파진흥원 경인본부	032-442-8701
충청본부	대전시 서구 계룡로 553번길 24(탄방동 671) 한국방송통신전파진흥원 충청본부	042-602-0114
전남본부	광주광역시 서구 운천로 219 5층 (치평동 1241-3) 한국방송통신전파진흥원 전남본부	062-383-5070
목포지사	전남 목포시 고하대로 555 명진빌딩 2층(죽교동 549-4) 한국방송통신전파진흥원 목포지사	061-242-0014
여수지사	전남 여수시 문수로 117 KT북부여수지점 2층(문수동 111-2) 한국방송통신전파진흥원 여수지사	061-641-5500
경북본부	대구 수성구 청수로 66(상동 6-12) 한국방송통신전파진흥원 경북본부	053-766-9001
포항지사	경북 포항시 북구 중앙로 201 한화생명 7층(죽도동 49-1) 한국방송통신전파진흥원 포항지사	054-282-2368
전북본부	전주시 덕진구 건원로 279(인후동1가 784-4) 한국방송통신전파진흥원 전북본부	063-244-1116
강원본부	강원도 원주시 만대로 15-1 2층(무실동 1724-13) 한국방송통신전파진흥원 강원본부	033-732-8501
강릉지사	강원도 강릉시 술올로5번길 55 청호아넥스 빌딩 6층 601호 (교동 1882-4) 한국방송통신전파진흥원 강릉지사	033-646-9751
제주지사	제주도 제주시 중앙로 265 7층(이도2동) 한국방송통신전파진흥원 제주본부	064-752-0386

구분	서울	북서울	부산	진주	경인	충청	전남	목포	여수	경북	포항	전북	강원	강릉	제주	합계
SMAJ-NP	19	20	19	7	19	24	8	5	5	14	5	8	6	4	7	170
SMAJ-SMAP(push)	19	20	19	7	19	24	8	5	5	14	5	8	6	4	7	170
SMA(M)-SMA(M) Cable 5M	10	11	10	4	10	12	4	3	3	7	3	4	3	2	4	90
BNC type (20dB 감쇠기)	1	2	7	4	6	6	3	5	3	1	3	2	-	4	3	50
whip antenna	19	20	19	7	19	24	8	5	5	14	5	8	6	4	7	170
합계	68	73	74	29	73	90	31	23	21	50	21	30	21	18	28	650