

甘肃省广播电视局冬青顶电视调频转播台采购地面数字电视发射机备机及天线项目中标公告

一、项目编号

GGD-DQD-202506004

二、项目名称

甘肃省广播电视局冬青顶电视调频转播台采购地面数字电视发射机备机及天线项目

三、中标（成交）信息

标包	是否 废标	供应商名称	供应商联系地址	中标金额 (万元)	评审报价/ 评审得分
包 1	否	成都凯腾四方数字广播电视设备有限公司	成都市青羊区青羊工业集中发展区文光路 321 号	18.52	88
包 2	否	北京同方凌讯科技有限公司	北京市海淀区王庄路 1 号清华同方科技大厦 A 座 5 层	15.8240	88

四、主要标的信息

货物类						
供应商名称	名称	品牌	数量	单价	规格型号	
成都凯腾四方数字广播电视设备有限公司	1kW 地面数字电视发射机和双工器	详见附件	详见附件	详见附件	详见附件	
北京同方凌讯科技有限公司	80 空气绝缘射频电缆和数字全频段偶极板天线	详见附件	详见附件	详见附件	详见附件	

五、评审专家名单

标段	专家
包 1	刘秀旺, 徐世恩, 刘鹏, 陈美林, 盛龙(采购人代表)
包 2	刘秀旺, 徐世恩, 刘鹏, 陈美林, 盛龙(采购人代表)

六、代理服务收费标准及金额

收费标准：按合同约定执行

收费金额：0.5 万元

七、公告期限

自本公告发布之日起 1 个工作日。

八、其他补充事宜

无

九、凡对本次公告内容提出询问，请按以下方式联系

1. 采购人信息

名称：甘肃省广播电视局冬青顶电视调频转播台

地址：甘肃省武威市凉州区武兴路 10-1 号

联系人：董新生

联系方式：13993508629

2. 采购代理机构信息

名称：甘肃旭桦晟企业管理咨询有限公司

地址：甘肃省武威市凉州区滨河路 40-3 号

联系人：徐凡

联系方式：18109350617

甘肃旭桦晟企业管理咨询有限公司

2025 年 08 月 01 日

附件:

甘肃省广播电视局冬青顶电视调频转播台采购地面数字电视发射机备机及

天线项目（第一包）报价明细表

投标货物名称	主要设备、材料的原产地及制造商名称	规格/型号/参数	数量	单位	单价（元）	备注
1kW 地面数字电视发射机	四川成都、成都凯腾四方数字广播电视设备有限公司	KFS-II-813型	1	台	142,000.00	配置双激励器
双工器	四川成都、成都凯腾四方数字广播电视设备有限公司	KFDH-II	1	台	43,200.00	/
投标总价	(小写) 185,200.00 元 (大写) 人民币壹拾捌万伍仟贰佰元整					

甘肃省广播电视局冬青顶电视调频转播台采购地面数字电视发射机备机及

天线项目（第二包）报价明细表

投标货物名称	主要设备、材料的原产地及制造商	规格/型号/参数	数量	单位	单价（元）	备注
80 空气绝缘射频电缆	中国天津、安讯达	SDY-50-80-3A 1) 波段: 米波、分米波; 2) 频率(频道) 范围: 48.5MHz~702MHz; 3) 电压驻波比: (470MHz~702MHz)<1.12; 4) 内导体: 螺旋形皱纹铜管 5) 绝缘层: 聚乙烯带条; 6) 外导体: 螺旋形皱纹铜管; 7) 外护套: 耐光热聚乙烯/PE; 8) 特性阻抗: 50 $\pm$ 0.52; 9) 传播速度: 96%; 10) 最高工作频率: 1.55GHz 11) 截止频率: 1.66GHz; 12) 峰值功率: 940KW; 13) 最高工作电压: 9.7kV; 14) 出口类型: 法兰型出口	136	米	590	/

		15)具有国家新闻出版广电总局出具的检测报告。				
数字全频段偶极子天线	中国鞍山、鞍山悦兴	HTF-D01 1) 频道范围:470~700 MHz 2) 增益:12.5dB(四层四面); 3) 极化形式:水平极化 4) 功率容量:0.1~50KW 5) 驻波比:天线单板≤1.10、分支电缆≤1.05、系统总指标≤1.08 6) 特性阻抗:50Ω 7) 风速负载:>180KM/H 8) 适用温度范围:-60℃~+80℃ 9) 天线系统场型:水平场型:不圆度≤+3dB. 垂直场型:波束下倾:0.5-1 10) 第一零点填充:>10% 2.2、分米波四偶极子板电视发射天线的工艺及零部件的性能 1) 天线振子采用铜镀银,防腐性能好,匹配性好; 2) 天线振子内导体采用优质铜材并且镀银,接口处也经过镀银处理; 3) 功率分配器选用精拉黄铜管,内导体为铜镀银; 4) 反射板采用壁厚 2.5mm 不锈钢板,具有强度高、耐腐蚀性好等特点; 5) 外罩采用优质玻璃钢,耐腐蚀性好,强度高; 6) 天线所有螺栓为不锈钢; 7) 天馈系统的防潮:设备使用之前将干燥空气充入主馈管中以防潮湿空气进入馈管中。天线出厂之前经过严格的防水、防锈处理。 2.3 具有国家广播电视总局出具的广播电视设备器材入网认定证书、国家广播电视总局出具的检测报告。	1	副	55000	/

天馈系统方案设计	中国北京，同方凌讯	定制 天馈系统实施方案设计，系统调试，指标测试。	1	项	23000	
投标总价	(小写) 158240 元 (大写) 壹拾伍万捌仟贰佰肆拾元整					