

乌鲁木齐市高级中学校园数字广播项目

合 同 书

招标项目名称：乌鲁木齐市高级中学校园数字广播项目

招标文件编号：RSY-2021-039-[2021]1843号-001

二〇二一年七月九日

合 同 书

项目名称：乌鲁木齐市高级中学校园数字广播项目

采购方：乌鲁木齐市高级中学（以下简称：甲方）

中标人：新疆云通联和信息科技有限公司（以下简称：乙方）

鉴于：甲方开展“乌鲁木齐市高级中学校园数字广播项目”，该项目由新疆融盛源工程项目管理有限公司组织招标，经评审小组评定，确认乙方为该项目的中标方。

现甲、乙双方根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国政府采购法》及相关法律、法规的规定，本着平等、自愿、公平和诚实守信的原则，经充分协商，就乙方向甲方为：“乌鲁木齐市高级中学校园数字广播项目”所供设备的采购、安装、调试、技术服务和售后服务等事宜达成一致，共同订立以下条款，以资共同信守。

第一条 合同内容、金额：

乙方根据甲方需求提供下列货物：

序号	名称	简要规格描述	单位	数量	单价	总价	备注
1	乌鲁木齐市高级中学校园数字广播项目	校园数字广播采购	套	1	686987	686987	后附详细清单
	总价					686987	

第二条 合同金额

本合同总金额（含税价）为人民币：¥686987元（大写：陆拾捌万陆仟玖佰捌拾柒元整），包括乙方为履行本合同所提供的设备款以及辅助材料费用，安装调试费用，运输费用、技术服务费以及税费等所有费用。本合同执行期间合同总价款不变。

付款方式

1. 付款方式：签订合同后甲方向乙方支付合同总款价的 30%，即¥206096.1 元（大写：贰拾万零陆仟零玖拾陆元壹角），甲方全部产品验收合格七日后，甲方向乙方支付合同总价款的 67%，即¥460281.29 元（大写：贰拾万零陆仟零玖拾陆元壹角），预留 3%为质量保证金；本合同产品使用满一年后，由甲方一次性将剩余 3%的质保金支付完毕，即¥20609.61 元（大写：贰万零陆佰零玖元陆角壹分）。

2. 质保期限：质保期限自最终验收合格之日起算，质保年限为 5 年。

3. 如在合同履行过程中，双方对本合同进行变更的，上述款项的付款比例不变，具体金额进行相应调整。

4. 乙方均应在达到付款条件时，向甲方开具正式发票，甲方收到发票后向乙方支付相应款项。

第三条 性能和安全要求

1、乙方保证提供的控制主机及配套设备为全新的产品。

2、乙方所提供的控制主机及配套设备的型号、数量、规格及、质量标准、售后服务必须满足合同约定的技术要求。

3、乙方向甲方提供的设备和服务应当满足甲方的项目要求以及建设项目的目的，达到乙方投标文件所述的各项参数要求及技术指标，并且符合国家的相关技术规范或要求。

第四条 交货地点及时间

交货地点：甲方指定地点。

完工时间：合同签订后 40 日历日内完成设备的安装、调试。

第五条 安装、质量保证

1. 乙方在整个服务过程中应严格控制项目质量，保证使用适当、合格的人员为甲方提供服务，保证按本合同规定提供的服务满足合同要求，符合本项目目标。

2、若乙方在交货时，由于甲方的原因或要求，不能及时将货物送达指定地点和验收时，则甲方负责承担与仓储及再次运输相关的费用，并给予乙方书面确认书，视为乙方已按期交付货物。

3、所提供货物必须进行包装，免收包装费，包装物不回收。

第六条 设备验收

1. 在货物到达甲方指定地点后，由甲方指定验收人员统一对货物是否符合合同要求进行初步验收。

2. 乙方交付的货物应当完全符合本合同所规定的货物、数量和规格要求。乙方不得少交或多交货物。乙方提供的货物不符合招标文件和合同规定的，甲方有权拒收货物，由此引起的风险，由乙方承担。

3. 所有设备乙方负责安装、调试完毕，甲方熟练掌握设备后，乙方提出设备验收要求，按招标文件要求和生产厂家及技术规范国家检验标准进行验收。由甲方组织有关人员及乙方在交货现场验收，验收合格后，甲、乙双方验收人员签写货物验收单及项目最终验收单，注明验收结果，双方签字盖章。验收产生的费用乙方承担。同时由乙方向甲方交付设备的产品说明书、保修卡、合格证等相关资料。

4. 货物的所有权自交货时起转移，但甲方未履行支付价款义务的，货物仍属于乙方所有。

第七条 售后维护

1. 全部设备质保3年，在质量保证期内，如产品配件属质量问题造成损坏，乙方负责维修或更换，并负担由此所产生的一切费用；在质量保证期满后，乙方负责维修或更换，甲方仅承担相应的材料费。在质量保证期如果由于甲方使用过程中人为或使用不当等原因，而造成产品损坏，无法使用的，乙方负责维修或更换，甲方仅承担相应的材料费。从工程验收合格之日起，保修响应时间为：每天10:00—22:00期间为12小时。接到报修电话立即给予以响应，2小时以内到现场处理，24小时内维修，解决故障。

2. 自合同签订施工完毕验收合格后，乙方必须履行合同条款中的所有售后服务承诺，负责设备的终身维护。保修期后，提供永久性跟踪服务。超过保修期，配件以低于市场价供应。

第八条 合同的变更及违约

1、合同的变更需甲、乙双方协商一致签订补充协议，补充协议与本合同具有同等法律效力。

2、若甲方对采购的货物有更改，包括货物的型号、品种、规格、数量、颜色、交货期等事宜，应在双方签订合同后7天内书面通知乙方，交货期相应从变更之日起顺延；若乙方接到通知后不予更改，由此造成的甲方损失，由乙方承担，且甲方有权终止合同。

3、甲方按合同规定的付款要求履约，合同价格不变，甲方由于非不可抗力原因不能在本合同规定的时间内支付合同款项时，应事先告知乙方，并征得乙方同意，否则甲方应向乙方支付违约金。其支付办法是：每延误七天按迟付款总金额的千分之五支付；不满七天按七天计算，依次类推。

4、乙方必须在本合同规定的时间内按时交货，由于非不可抗力原因不能在本合同规定的时间内按时交货，应事先告知甲方，并征得甲方同意，否则由乙方负责承担全部责任。如果乙方在甲方同意延长的交货时间内仍不能交货时，甲方有权因乙方违约终止合同，而乙方需向甲方赔偿相应损失，甲方损失计算为：每

附件：

产品清单表

序号	报价项目	关键、主要内容描述,如品牌、产地等	型号规格	数量	单位	单价	总价	备注
一、校园广播室								
服务器设备								
1	IP 网络控制主机	DSPPA、广州	MAG6282	1	台	22070	22070	
2	数字化 IP 网络广播客户端管理软件	DSPPA、广州	主机包含	1	套	6750	6750	
音源设备								
1	话筒	DSPPA、广州	AVP610	1	台	712	712	
2	三音源合并机	DSPPA、广州	AVP2820	1	台	3500	3500	
3	网络调音台	DSPPA、广州	DMX08	1	台	1957	1957	
4	IP 音频采集器	DSPPA、广州	AVP8296	1	台	3207	3207	
5	寻呼话筒	DSPPA、广州	AVP8265	1	台	3920	3920	
联动报警设备								
1	消防信号采集器	DSPPA、广州	AVP8295	1	台	2512	2512	
其它配套设备								
1	IP 网络音箱	DSPPA、广州	MAG6363G	1	对	1700	1700	
2	定时电源管理器	DSPPA、广州	AVP2616	1	台	1969	1969	

3	控制电脑	联想、北京	国标	3	台	5609	16827	
4	设备机柜	国标、中国	国标	1	套	1822	1822	
5	网络交换机	国标、中国	国标	1	台	675	675	
听力考试模拟备份系统设备								
1	智能控制主机	DSPPA、广州	MAG1116	1	台	8419	8419	
2	前置放大器	DSPPA、广州	ADR25	1	台	1692	1692	
3	纯后级功放	DSPPA、广州	DA3750	2	台	5078	10156	
4	纯后级功放	DSPPA、广州	MP3500	2	台	5078	10156	
5	主备切换器	DSPPA、广州	AVP2712	1	台	2062	2062	
6	纯后级功放	DSPPA、广州	MP3500	1	台	5078	5078	
7	电源时序器	DSPPA、广州	AVP2716	1	台	1969	1969	
8	UPS不间断电源	国标、中国	国标	1	台	23024	23024	
二、广播分控设备（设9套，分别设置于年级办公室、教务处办公室等）								
1	IP网络广播系统分控软件	DSPPA、广州	AVP8240	1	套	1782	1782	
2	寻呼话筒	DSPPA、广州	AVP8265	9	台	2920	26280	
3	对讲寻呼管理站	DSPPA、广州	MAG6284	1	台	4669	4669	
三、前端设备								
1号楼								
1	IP网络音箱	DSPPA、广州	MAG6363G	35	对	1700	59500	
2	IP网络终端功放	DSPPA、广州	AVP8425	1	台	3341	3341	
3	壁挂音箱	DSPPA、广州	AVP426	15	只	133	1995	

2 号楼								
1	IP 网络 音箱	DSPPA、 广州	MAG6363G	40	对	1300	52000	
2	IP 网络 终端功 放	DSPPA、 广州	AVP8425	1	台	4677	4677	
3	壁挂音 箱	DSPPA、 广州	AVP426	39	只	133	5187	
3 号楼								
1	IP 网络 音箱	DSPPA、 广州	MAG6363G	32	对	1525	48800	
2	IP 网络 终端功 放	DSPPA、 广州	AVP8425	1	台	3344	3344	
3	壁挂音 箱	DSPPA、 广州	AVP426	20	只	133	2660	
5 号楼								
1	IP 网络 音箱	DSPPA、 广州	MAG6363G	40	对	1400	56000	
2	IP 网络 终端功 放	DSPPA、 广州	AVP8425	1	台	3341	3341	
3	壁挂音 箱	DSPPA、 广州	AVP426	13	只	133	1729	
4 号楼								
1	IP 网络 音箱	DSPPA、 广州	MAG6363G	15	对	1700	25500	
2	IP 网络 终端功 放	DSPPA、 广州	AVP8425	1	台	3341	3341	
3	壁挂音 箱	DSPPA、 广州	AVP426	16	只	133	2128	
6 号楼								
1	IP 网络 终端功 放	DSPPA、 广州	AVP8425	1	台	3341	3341	
2	壁挂音 箱	DSPPA、 广州	AVP426	16	只	133	2128	
体艺楼								
1	IP 网络 终端功 放	DSPPA、 广州	AVP8425	1	台	3341	3341	

2	壁挂音箱	DSPPA、 广州	AVP426	16	只	133	2128	
3	IP网络终端功放	DSPPA、 广州	AVP8465	1	台	6237	6237	
4	音柱	DSPPA、 广州	AVP5212	6	只	1069	6414	
食堂								
1	IP网络终端功放	DSPPA、 广州	AVP8465	1	台	6237	6237	
2	音柱	DSPPA、 广州	AVP5202	12	只	384	4608	
3号楼前广场								
1	IP网络解码终端	DSPPA、 广州	AVP8281	1	台	1593	1593	
2	网络调音台	DSPPA、 广州	DMX08	1	台	1957	1957	
3	IP无线话筒采集器	DSPPA、 广州	D6650	1	套	2405	2405	
4	天线分配器	DSPPA、 广州	D6657	1	台	2560	2560	
5	话筒天线	DSPPA、 广州	D6656	1	对	2026	2026	
6	纯后级功放	DSPPA、 广州	DA3750	1	台	5078	5078	
7	音柱	DSPPA、 广州	AVP5212	8	只	1069	8552	
室外区域								
1	IP网络终端功放	DSPPA、 广州	AVP8435	4	台	4025	16100	
2	全天候大功率防水音柱	DSPPA、 广州	D6566	20	只	2510	50200	
3	平安校园终端	DSPPA、 广州	AVP8502	1	台	5000	5000	
西操场								
1	IP网络解码终	DSPPA、 广州	AVP8281	1	台	1593	1593	

	端							
2	网络调音台	DSPPA、广州	DMX08	1	台	1957	1957	
3	音频处理器	DSPPA、广州	AVP8265	1	台	3920	3920	
4	无线话筒	DSPPA、广州	D6650	2	套	2316	4632	
5	天线分配器	DSPPA、广州	D6657	1	台	2560	2560	
6	话筒天线	DSPPA、广州	D6656	1	对	2026	2026	
7	专业功放	DSPPA、广州	MX3500II	3	台	4212	12636	
8	全天候户外防水音箱	DSPPA、广州	D6566	6	只	2024	12144	
9	平安校园终端	DSPPA、广州	AVP8502	1	台	5000	5000	
门卫室								
1	对讲寻呼管理站	DSPPA、广州	MAG6284	1	台	6669	6669	
四、辅助材料								
1	音频连接线	DSPPA、广州	国标	20	条	13	260	
2	音频连接线	DSPPA、广州	国标	10	条	13	130	
3	音频连接线	DSPPA、广州	国标	10	条	27	270	
4	音频连接线	国标、中国	国标	4	条	20	80	
5	网络交换机	国标、中国	国标	12	台	750	9000	
6	田径场设备机柜	国标、中国	MP30U	1	套	1080	1080	
7	网线	国标、中国	国标	20	箱	820	16400	
8	水晶头	国标、中国	国标	4	盒	108	432	

9	广播喇叭线(室内)	国标、中国	国标	6000	米	3	18000	
10	广播喇叭线(室外)	国标、中国	国标	1000	米	5	5000	
11	音箱线	国标、中国	国标	300	米	4	1200	
12	音柱立杆	国标、中国	国标	1	项	3855	3855	
13	单模光缆	国标、中国	国标	1500	米	2.2	3300	
14	穿线管材	国标、中国	国标	1	批	3987	3987	
15	其它辅材	国标、中国	国标	1	项	4500	4500	
合计	¥686,987							