

中标经济合同

项目名称：越州中学数字 IP 网络广播及听力模拟备份系统项目

招标编号：2019-11-0313

甲方：越州中学

乙方：绍兴华尚电子有限公司

签署日期：2019 年 12 月 16 日

甲方：越州中学

乙方：绍兴华尚电子有限公司

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国合同法》及招标文件要求和招标编号：2019-11-0313，经公开招标，上列双方就越州中学数字 IP 网络广播及听力模拟备份系统建设项目达成如下协议。

1. 合同项目名称、要求及中标价格：

序号	项目名称	品牌、规格及型号	数量
1	越州中学数字 IP 网络广播及听力模拟备份系统	所需物品的品牌、规格、型号、数量等均以甲方的招标文件和乙方的投标文件所列清单为准，解释顺序为招标文件和投标文件。	
合计	小写：¥728878.00 元		

合同总价为（大写）柒拾贰万捌仟捌佰柒拾捌元整人民币

本合同总价内包含的内容：

招标文件中所要求的设备、安装、调试费、维护保养费、维修改造人工以及税费等一切费用。

2. 工期和地点：

工期为：2019 年 12 月 17 日至 2020 年 1 月 15 日

安装地点：越州中学

3. 合同的范围和条件：

本合同的范围和条件与招标文件规定的内容一致。

4. 乙方保证提供的货物符合国家规定标准。（根据具体内容规定国家标准或企业标准）

5. 伴随服务：

5.1 乙方应提供设备的技术文件，包括相应的操作手册、维护手册、服务指南等。

5.2 乙方提供设备的现场安装和调试，提供设备安装和维修所需的专用工具和辅助材料。

5.3 乙方应派专业技术人员在项目现场对甲方使用人员进行培训、指导。

6. 质保期和售后服务：

自验收合格之日起，质保期为叁年，在叁年质保时间内，要求供应商接到报修电话后，2小时内响应，4小时内能赶赴现场进行故障排查，24小时内解决故障。若一时不能解决故障，须无偿提供价值相当的替代产品维持系统正常工作，直至故障解决。甲方组织的国家级听力考试期间，乙方需要驻点做好相关服务及保障工作。

7. 付款方式：

签订合同后乙方应向甲方缴纳合同价 10%，计 72887.80 元作为保证金。项目完成验收合格后，甲方按合同价 100%全额支付，计：728878.00 元。保证金在设施设备正常运行一年后返还（不计息）。

8. 验收标准和方式：

8.1 乙方提供的所有的设备应按照国家有关技术标准在制造厂检查和试验合格，以表明其运行性能、安全性能以及设备材料和结构在电气、机械上的完整性。

8.2 如果设备的质量或规格与招标文件及合同不符，或证实设备是有缺陷，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，乙方接到通知后 7 天内更换符合招标文件及合同新的设备。

9. 违约责任与索赔：

9.1 若货物不符合合同约定，甲方有权要求退货，选择将全额货款偿还，若调换货物，乙方必须提供全新并符合本合同规定的规格、质量和性能，由乙方负担退货、换货等所发生的一切直接损失和费用，以及间接产生的损失。

9.2 由于甲方保管不善或使用不当造成设备短缺、故障或损坏，乙方协助甲方及时给予补齐或修复。

9.3 如遇严重火灾、水灾、台风、地震等不可抗力因素，导致甲方或乙方不能正常履行合同规定，违约方可免去违约责任，但违约方仍有尽快采取一切必要补救措施的义务。

9.4 若在保修期内，乙方未尽到保修义务的，或乙方怠于行使保修义务的，则甲方有权在书面向乙方催告后，乙方仍不履行合同义务的，则视为乙方违约。甲方有权委托第三方机构进行维修，维修产生的费用全部由乙方承担，且甲方有权在乙方缴纳的保证金之中先行予以抵扣，不足部分的，则甲方有权向乙方主张。

9.5 因乙方原因导致项目未按期完工的，则乙方应当按合同总价的日千分之一的标准承担违约金，直至产品验收合格时为止。

10. 违约赔偿

10.1 若乙方存在违约的，则乙方应当向甲方赔偿违约金，以及赔偿甲方为实现合法权益而产生的一切费用，包括但不限于：律师费、公证费、取证费、交通费等。

10.2 若因乙方的原因，造成合同项目未按期完工，经甲方书面催告后三十日内，乙方仍然拒不履行的，则甲方有权选择是否继续履行合同。同时，甲方有权向乙方主张违约金。

10.3 乙方在规定时间内无正当理由拒签合同者，以招标违约处理，并赔偿甲方由此造成的直接经济损失。

11. 争议的解决方式：

11.1 其他未在本合同提及内容都将按照投标时所作承诺执行，发生争议，协商解决。如果协商不成，则由甲方所在地法院管辖。

11.2 诉讼费用除人民法院另有裁决外，由败诉方承担。

11.3 在诉讼期间，除正在进行裁判的部分外，本合同其它部分应继续执行。

12. 其他：

12.1 合同生效，本合同经双方授权代表签署，甲乙双方加盖公章之后生效。

12.2 合同一式四份，以中文书写，代理机构、甲方、乙方、市采购办各执一份。

12.3 合同附件：合同附件是合同不可分割组成部份，与合同具有同等的法律效力。附件包括招、投标文件中标通知书和设备报价清单。

12.4 安全管理：乙方在项目实施期间，必须严格按建设内容和实施规范施工，遵守甲方规章制度，不得损坏甲方的公共设施。做好“四防”工作，文明施工，项目实施的相关人员的保险及费用由乙方承担，一切治安及安全事故由乙方完全负责。项目实施时不能影响甲方正常的教学秩序，并要保证学校师生安全。

甲方：越州中学

乙方：绍兴华尚电子有限公司

名称：（印章）

名称：（印章）

法定代表人：（签字）

法定代表人：（签章）

（授权人）

（授权人）

地址：

地址：绍兴市越西路 800 号金德隆商业中
心 8 幢 107 号

邮政编码：312000

邮政编码：312000

开户银行：

开户银行：中国工商银行绍兴市越城支行

账 号：

账 号：1211016009200348729

电 话：

电 话：0575-88622776

合同清单

序号	名称	品牌	数量	型号	单价	总价
一、广播中心机房主控设备						
主机服务器						
1	IP 网络听学服务器（核心产品）	ITC	1	T-7800C	34000.00	34000.00
2	IP 网络听学服务器（备份）	DELL	1	OptiPlex 3070	7230.00	7230.00
3	软件	ITC	1	T-7200DR	4000.00	4000.00
4	数字化 IP 网络广播客户端管理软件	ITC	1	XY-7700R	6000.00	6000.00
5	软件（IP 软件加密狗）	ITC	1	T-7700KEY	2000.00	2000.00
音源设备						
1	话筒	ITC	1	T-621A	510.00	510.00
2	专业级 CD 播放器	TASCAM	2	CD-500B	4800.00	9600.00
3	IP 音频采集器	ITC	1	T-7770	2566.00	2566.00
4	寻呼话筒	ITC	1	T-7772	4400.00	4400.00
5	调音台	YAMAHA	1	MG16	2980.00	2980.00
其它配套设备						
1	IP 终端（监听音箱）	ITC	1	T-7705BK	4200.00	4200.00
2	教室音柱	ITC	2	T-301R	218.00	436.00
3	智能控制主机	ITC	1	T-6205	2834.00	2834.00
4	IP 网络解码终端	ITC	1	T-7701	3116.00	3116.00
5	24 口千兆核心三层交换机	HUAWEI	1	S5720S-32P-EI-AC	6060.00	6060.00
6	机柜	图腾	1	G26642	2200.00	2200.00
一、听力模拟备份系统设备						
1	纯后级功放	ITC	3	T-61000R	7167.00	21501.00
2	主备切换器	ITC	1	T-6209	6668.00	6668.00
3	纯后级功放	ITC	3	T-61000R	7167.00	21501.00
4	UPS	英威腾	1	HT1106L	16000.00	16000.00
二、分控室						
1	IP 网络广播系统分控软件	ITC	1	XY-7700T	3000.00	3000.00
2	寻呼话筒	ITC	1	T-7772	4600.00	4600.00
3	IP 音频采集器	ITC	3	T-7770	2566.00	7698.00
4	24 口千兆交换机	HUAWEI	3	S1720-28GWR-4P	2810.00	8430.00
三、前端设备（教学楼）						
求贤楼、继贤楼、唯贤楼室内						
1	IP 终端	ITC	72	T-7705BK	4200.00	302400.00
2	教室音柱	ITC	144	T-301R	218.00	31392.00
3	48 口千兆交换机	HUAWEI	3	S1720-52GWR-4P	4860.00	14580.00
求贤楼、继贤楼、唯贤楼走廊及办公室						
1	IP 网络终端功放	ITC	4	T-77500(S)	6100.00	24400.00

实验楼 1-2 楼、实验楼 3-5 楼、实验楼走廊						
1	IP 网络终端功放	ITC	3	T-77500(S)	6100.00	18300.00
行政楼 1-2 楼、行政楼 3-5 楼						
1	IP 网络终端功放	ITC	2	T-77500(S)	6100.00	12200.00
A、B、C、D 幢宿舍楼						
1	IP 网络终端功放	ITC	4	T-77500(S)	6100.00	24400.00
2	24 口千兆交换机	HUAWEI	4	S1720-28GWR-4P	2810.00	11240.00
艺术楼						
1	IP 网络终端功放	ITC	1	T-77500(S)	6100.00	6100.00
2	24 口千兆交换机	HUAWEI	1	S1720-28GWR-4P	2810.00	2810.00
体育馆及食堂						
1	IP 网络终端功放	ITC	1	T-77500(S)	6100.00	6100.00
2	24 口千兆交换机	HUAWEI	1	S1720-28GWR-4P	2810.00	2810.00
室外草坪						
1	IP 网络解码终端	ITC	2	T-7701	3116.00	6232.00
2	大功率纯后级广播功放	ITC	2	T-61000R	7167.00	14334.00
四、其他（听力移动备用设备）						
1	便携式移动音箱	Phonic	4	SAFARI 3000	8183.00	32732.00
五、辅助材料						
1	音频连接线	定制	4	定制	18.00	72.00
2	音频连接线	定制	6	定制	18.00	108.00
3	音频连接线	定制	6	定制	18.00	108.00
4	音频连接线	定制	6	定制	20.00	120.00
5	室外光缆	中天	800	GYTS6	1.05	840.00
6	水晶头	一舟	2	S901A	40.00	80.00
7	超六类网线	HS	4000	H-W650	2.00	8000.00
8	广播支音箱线（室内）	HS	4000	RVS2×1.5mm ²	3.00	12000.00
9	电源线	HS	200	RVV3×1.5mm ²	5.00	1000.00
10	电源插头	公牛	80	GNT-10	4.00	320.00
11	管材	中财管道	1	国标	1000.00	1000.00
12	墙面插座	公牛	66	G07	10.00	660.00
13	其它辅助材料（绝缘胶布、排插等）	定制	1	定制	1250.00	1250.00
14	静电地板	远川	30	600×600×35	230.00	6900.00
15	墙面粉刷	立邦	78	面漆	45.00	3510.00
16	吊顶	吉利	30	600×600×1.0	45.00	1350.00
总价		728878.00				
		柒拾贰万捌仟捌佰柒拾捌元整				