

合同编号：BOP2020XM001

乐东县教育局采购乐东中学标准化考点
改造建设项目

合 同 书

甲方：乐东黎族自治县教育局

乙方：海南博普信息科技有限公司

日期： 2020年1月10日

乐东黎族自治县教育局（以下简称：甲方）与海南博普信息科技有限公司（以下简称：乙方）双方根据中华人民共和国有关法律、法规的规定，本着平等互利的原则，就乐东县教育局采购乐东中学标准化考点改造建设项目（项目编号：HNZH-2019-323）招标结果及招标文件的要求，经友好协商，达成一致，并签订本合同。

第一条 适用法律

1.1 本合同适用法律为：《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国著作权法》和《中华人民共和国计算机软件保护条例》等有关国家法律法规。

1.2. 上述有关国家法律法规文件时间有不一致时，以日期在后的文件为准。

第二条 合同范围

乙方负责完成乐东县教育局采购乐东中学标准化考点改造建设项目项目的建设，合同内容详见合同附件一《乐东县教育局采购乐东中学标准化考点改造建设项目》和招标文件。合同附件一、招标文件、乙方投标中所提供商业、技术文件均作为本合同的有效部分。

第三条 合同金额

3.1 本项目中标金额总计为人民币贰佰柒拾伍万柒仟壹佰柒拾圆整（¥2,757,170.00）具体见附件清单。

3.2 此价格包含实施、培训、验收、运维、服务、税费等一切费用。

第四条 交货地点：乐东县乐东中学。

第五条 系统的施工、安装与调试

5.1 乙方委派经验丰富的项目管理人员、工程技术人员和实施人员参与本项目，配合甲方的项目管理人员和技术人员工作，以确保本项目按期、保质、保量完成。

5.2 乙方负责所承包项目的现场线路敷设、电器材料和现场设备材料的安装、以及设备的线路联接。

5.3 乙方按时出席项目会议，报告项目进展，解决实施中出现的各种问题。

第六条 付款方式：

6.1、预付款：合同签订生效三个工作日内，甲方向乙方支付合同总额的 30%，即人民币：捌拾贰萬柒仟壹佰伍拾壹圆整（¥：827,151.00）；

6.2、进度款：设备进场经甲方确认后，支付至合同总额的 50%，即人民币：壹佰叁拾柒萬捌仟伍佰捌拾伍圆整（¥：1,378,585.00 元）；

6.3、验收款：设备安装调试完毕，并经甲方验收合格，即支付至合同总额的 17%，即人民币：肆拾陆萬捌仟柒佰壹拾玖圆整（¥：468,719.00）；

6.4、质保金：合同总金额的 3% 作为该项目质保金，即人民币捌萬贰仟柒佰壹拾伍圆整（¥：82,715.00），项目质保期间无责任问题，在项目质保期满后七日内，由甲方全额无息退还给乙方。

6.5 甲方付款至乙方指定账户：

账 户 名：海南博普信息科技有限公司

开户银行：光大银行海口蓝天路支行

账 号：3923 0188 0002 43791

第七条 质量保证及服务承诺

7.1 乙方保证所提供的货物为原厂原装、全新，未使用过的合格产品（符合国家标准），所提供的货物可通过序列号在厂家的售后服务产品库中查询到产品的相关服务信息。

7.2 乙方保证所提供的货物经正确安装、正常运转和保养在其使用寿命期内应具有满意的性能。在货物质量保证期内，乙方对由于设计、工艺或材料的缺陷而造成的任何不足或故障负责。

7.3 强化项目实施人员的服务意识、保密意识，要求尽职尽责，热心、细心工作，遵守相关工作规程，按时按质按量完成工作，保证项目进度和质量。

第八条 工程期限

8.1 甲乙双方各派一名工作人员负责整个项目实施过程中的协调、安排，以保障工作顺利进展。

8.2 合同有效开始日期从合同签订之次日起开始计算。

8.3 除去人力不可抗拒的因素(如地震、水灾等)，乙方承诺在合同签订之日起 120 天内完成项目的建设并通过验收。

第九条 责任和义务

9.1 双方共同责任：双方根据本合同规定的内容进行实施，并协商解决合作中出现的有争议的问题。

9.2 甲方的责任和义务：

9.2.1 按本合同的付款条款按时支付所需款项。

9.2.2 负责项目中的组织和协调工作。

9.2.3 负责提供场地、人员等，协助乙方做好系统的实施工作。

9.2.4 自试运行之日起，如系统在使用过程中出现异常，甲方应及时与乙方取得联系，并记录当前故障现象，便于乙方做出诊断。

9.3 乙方的责任和义务：

9.3.1 按期完成项目建设和对甲方相关人员的培训工作。

9.3.2 在办理系统终验收前，必须向甲方递交完整的竣工资料。无偿向甲方提供相应的系统使用文档如使用和维修说明书、接线图等图纸、调试验收资料等，并保证上述文档清晰、完整和正确。

9.3.3 乙方应为甲方系统验收提供便利条件,负责提供测试仪表工具、测试记录资料等。

9.3.4 遵守甲方有关保密规定,对项目涉及的全部资料、数据等严格保密。

第十条 验收

10.1 乙方应文明施工,确保施工安全,由乙方安全生产不当造成的损失与甲方无关。

10.2 材料到场后,乙方应提前通知并与甲方人员共同开箱验收。并做好记录,双方共同签字。乙方应同时提交设备的包括且不限于出厂合格证书等全部合格手续交由甲方查验,手续不合格的甲方有权拒收。

10.4 乙方按国家现行的有关规范、规程等规定的标准实施,不得偷工减料,一经发现,乙方必须返工,由此工期延误所造成甲方经济损失由乙方负责承担。

10.5 项目完成后,乙方向甲方提出验收申请,甲方应于接到乙方验收申请之日起十五天内由甲方验收。经甲方验收合格,系统设备方可移交并投入正常运行。系统的验收和移交可合并进行。对验收未通过的项目,乙方必须按甲方要求整改,整改完成后重新提出验收。

第十一条 售后服务及技术支持

11.1 乙方负责对项目进行安装、调试并对整个系统进行技术支持、完成售后服务与培训等工作(按拟定培训计划准时授课),并保证系统正常运转。

11.2 乙方为本项目系统设备提供壹年保修,自本项目验收合格移交甲方使用时起算。产品生产厂商的质保条款高于国家标准的,按生产厂商的标准实行;低于国家标准的,按国家标准实行。质保期自产品验收合格之日起计算。投标产品中任何部件存在质量问题,非人为因素,1个月内包换。所有服务方式均为乙方上门,即由乙方派员到使用现场进行维护。

保修期内，乙方根据用户要求负责进行售后技术支持和服务，并不收取任何额外费用。

11.3 乙方为甲方提供保修服务期结束以后的后续服务，双方再另行协商。

11.4 乙方提供 7×24 小时服务热线，热线电话：0898-66751875。

11.5 系统出现故障，保证在接到报障通知后 24 小时内派专业的技术人员上门服务。

第十二条 违约赔偿

12.1 双方应认真履行本协议。合同一方违反本合同规定，给另一方造成经济损失的，由违约方承担赔偿责任（包括但不限于违约给对方造成的直接经济损失、守约方追索赔偿所发生的诉讼费、保全费、交通费和律师费等）

12.2 如乙方未经甲方同意，没有按照合同规定的工期完成项目的交货及安装调试和验收，导致甲方未能在规定的时间内正常使用系统，甲方可从合同款中扣除违约赔偿费，每天的赔偿费应按合同总价的 0.1% 计收。但违约损失赔偿费的最高限额为合同总价的 10%。

12.3 如果甲方未经乙方同意，没有按照合同规定的时间及时拨付款项，乙方可向甲方索取赔偿费，每天的赔偿费应按合同总价的 0.1% 计收。但违约损失赔偿费的最高限额为合同总价的 10%。

12.4 乙方的免责条款：

12.4.1 系统在使用过程中，由于甲方操作失误所造成数据丢失等损失，乙方不承担责任。

12.4.2 乙方不承担因甲方工作人员进行非法操作、感染病毒及非乙方提供的硬件出现故障导致的数据混乱、丢失等责任。

第十三条 变更与解除

由于不可抗力致使本合同的全部或部分义务不能履行的，遭受不可抗力的一方有权通知他方解除合同。

第十四条 争议的解决

14.1 双方在解释或履行本合同、章程时发生争议，应尽量通过友好协商解决。经协商无效，可向甲方所在地人民法院起诉。

14.2 解决争议期间，除争议事项外，双方应继续履行本合同规定的其他条款。

第十五条 生效及其他

15.1 本合同各附录、附件均为本合同的组成部分，并具有与合同同等法律效力。

15.2 对协议内容做出的任何修改和补充应为书面形式，由双方授权代表签字后成为协议不可分割的部分。

15.3 本合同和附件生效后，与中国公布的法律、行政法规有抵触的，本合同应予修改、变更。

第十六条 本合同的组成文件

16.1 合同附件一、投标文件、乙方的报价文件。

16.2 合同附件二：中标通知书。

16.3 甲乙双方商定的其他必要文件。

上述合同文件内容互为补充，如有不明确，由甲方负责解释。

第十七条 合同鉴证

招标人在本合同上签章，以证明本合同条款与招标文件、投标文件的相关要求相符并且未对采购内容和技术参数进行实质性修改。

第十八条 合同备案

本合同一式六份，买方存档三份，卖方存档一份，招标人和海南政辉招投标代理有限公司各存档两份份。

甲方： 乐东黎族自治县教育局 (盖章)

法人代表(或委托代理人): 邱福忠

签订日期: 2020年1月10日

乙方: 海南博普信息科技有限公司 (盖章)

法人代表(或委托代理人): 叶惠群

签订日期: 2020年1月10日

招标人声明: 本合同标的经采购代理机构依法定程序采购, 合同主要条款内容与招投标文件的内容一致。

招标人: 海南政辉招投标代理有限公司 (公章)

日期: 2020年1月10日

合同附件一：

乐东县教育局采购乐东中学标准化考点改造建设项目清单

序号	名称	品牌和型号	数量/单位	单价	单项总价	备注
一	校级巡查指挥中心设备					
1	32路IP网络存储服务器	竞业达 YD-9632NS	7台	26500	185500	
2	集中存储录像服务器软件	品牌：竞业达	7套	3500	24500	
3	存储硬盘	品牌：希捷 ST4000NM0023	56块	1450	81200	
4	备份硬盘	品牌：希捷 STEA4000400	8块	1520	12160	
5	网络数字矩阵	品牌：竞业达 JYD-DEC9664/8U	4台	32000	128000	
6	视音频解码算法软件	品牌：竞业达	4套	5000	20000	
7	防火墙	品牌：H3C NS-F1000-AK115	1台	32100	32100	
8	SIP服务器	品牌：竞业达 JYD-ST59600	1台	55000	55000	
9	巡查系统软件	品牌：竞业达	1套	18000	18000	
10	管理计算机	品牌：联想 扬天 T4900V	2台	5500	11000	
11	服务器机柜	品牌：图腾 G26842	2个	4850	9700	
12	LCD拼接屏	品牌：大华 DHL460UCM-ES	15块	13500	202500	
13	钢结构安装支架	品牌：大华 DHL460-DZ	15套	2000	30000	
14	线缆线材	国产定制：高清 HDMI 线材，10M长	15套	1200	18000	
15	LED单基色显示屏	品牌：强力巨彩 5.11M*0.48≈2.46平方米	2.46平方米	5000	12300	
16	彩色激光打印机	品牌：HP M254DW	1台	5500	5500	
17	视频会议系统	品牌：索尼 PCS-G50P	1套	52000	52000	
18	监考桌椅	定制木质2人位会议条桌，含椅子	6套	2800	16800	
19	管理电脑桌椅	定制木质2人位一体式管理电脑桌，含椅子	1套	3200	3200	

序号	名称	品牌和型号	数量/单位	单价	单项总价	备注
20	防静电地板	品牌: 荣城 规格: 600*600*35mm	75 平方米	520	39000	
21	防尘处理	定制	75 平方米	250	18750	
二	指挥中心、考务室、保密室、广播室视频监控设备					
1	高清摄像机	品牌: 竞业达 JYD-E9201-HIS	5 台	2460	12300	
2	视音频编码算法软件	品牌: 竞业达	5 套	800	4000	
3	拾音器	品牌: 竞业达 JYD-DP100	5 个	400	2000	
4	支架	品牌: 竞业达 YD-1273ZJ-130	5 个	120	600	
5	线缆线材	品牌: 国产	5 套	700	3500	
三	考场视频监控设备					
1	高清摄像机	品牌: 竞业达 JYD-E9201-HIS	120 台	2460	295200	
2	视音频编码算法软件	品牌: 竞业达	120 套	800	96000	
3	拾音器	品牌: 竞业达 JYD-DP100	120 个	400	48000	
4	支架	品牌: 竞业达 JYD-1273ZJ-130	120 个	120	14400	
5	线缆线材	品牌: 国产	120 套	700	84000	
四	试卷流转视频监控设备					
1	高清摄像机	品牌: 竞业达 JYD-E9201-HIS	76 台	2460	186960	
2	视音频编码算法软件	品牌: 竞业达	76 套	800	60800	
3	拾音器	品牌: 竞业达 JYD-DP100	76 个	400	30400	
4	支架	品牌: 竞业达 JYD-1273ZJ-130	76 个	120	9120	
5	线缆线材	品牌: 国产	76 套	700	53200	
五	作弊防控系统					

序号	名称	品牌和型号	数量/单位	单价	单项总价	备注
1	信号屏蔽器	品牌：三基宝 SJB-B07	120 台	1950	234000	
2	金属探测器	品牌：TIANXUN TX-1001B	240 把	250	60000	
六	考生身份证验证系统					
1	身份证阅读器	品牌：神思 SS628-500C	5 台	5800	29000	
2	身份信息采集及验证系统	品牌：神思	5 套	1600	8000	
七	主干传输与设备					
1	汇聚交换机	品牌：H3C LS-5130-28F-EI	1 台	24000	24000	
2	接入交换机	品牌：H3C MINI-S26G	14 台	2630	36820	
3	楼层机柜	品牌：图腾 W26409	13 个	700	9100	
4	光模块	品牌：大华 GSFP-1310-20-SMF	28 块	1050	29400	
5	光纤跳线	品牌：优族 SC-LC	56 条	65	3640	
6	光缆	品牌：神州 gyxtw-6b1	1200 米	3.6	4320	
7	主干电源线	品牌：珠江 RVV 3*4.0	1000 米	15	15000	
8	镀锌线槽	品牌：金基 200*100*1.0mm	1850 米	105	194250	
9	地面开挖	定制	200 米	120	24000	
10	设备拆除	定制	1 项	31000	31000	
11	管件辅材	品牌：国产	1 套	8000	8000	
八	机房改造					
1	不间断电源	UPS 主机 品牌：商宇 HP3115H;	1 套	54000	54000	
2	第二级三相电源防雷器	品牌：德力西 BD40/4P	1 套	3870	3870	
3	第三级三相电源防雷器	品牌：德力西 CD20/4P	1 套	3200	3200	
4	防雷接地	品牌：国产定制	1 项	12000	12000	
5	空调	品牌：美的 KFR-72LW/WPCD3	1 台	6000	6000	

序号	名称	品牌和型号	数量/单位	单价	单项总价	备注
6	防静电地板	品牌: 荣城 规格: 600*600*35mm	32 平方米	520	16640	
7	防尘处理	品牌: 国产	32 平方米	250	8000	
8	墙面粉刷	品牌: 国产	75 平方米	80	6000	
9	铝扣板天花	品牌: 国产 规格: 600mm*600*1.2mm	32 平方米	230	7360	
10	照明灯具	品牌: 国产 LED 平板灯盘, 规格: 600*600mm	6 台	480	2880	
九	广播室、保密室改造					
1	广播室改造	定制	1 项	30000	30000	
2	保密室改造	定制	1 项	21000	21000	
	合计				2757170.00	

合同附件二：中标通知书

中标通知书

琼政招投[2019]2784号

海南博普信息科技有限公司：

乐东县教育局采购乐东中学标准化考点改造建设项目(项目登记号:HNZH-2019-323)项目本身(标包编号:HNZH-2019-323)，招标范围：购买32路IP网络存储服务器、集中存储录像服务器软件、存储硬盘、备份硬盘等设备及软件一批，于2019年12月27日进行开标、评审，经采购人确认，确定贵单位为中标供应商，中标价格(人民币)：贰佰柒拾伍万柒仟壹佰柒拾元整(¥2757170.00)，交货期：签订合同之日起120天内。

请贵单位在收到本通知书后30天内，按照《政府采购法》等有关规定，与招标人

订立书面合同

特此通知

招标人：(盖章)

招标代理机构



法定代表人：(签字或盖章)

2019年12月31日

法定代表人：(签字或盖章)

2019年12月30日

海南省公共资源交易服务中心

2020年1月3日