

2.开标一览表

项目名称：3号沉浸式教室建设项目

投标人名称：海南鼎誉实业有限公司（盖章）

1	2	3	4	5	6	7	8	9
序号	货物名称	厂家、品牌型号及技术参数	数量	单位	单价	投标单项总价	优惠政策产品扣除 2%后单项总价	工期
1	即用型互动直播软件	上海卓越睿新数码科技股份有限公司/卓越/即用型互动直播软件 v1.2 1.	1	套	80589.96	80589.96	/	合同签订后 60 个日历天
2	课堂多路信号调度软件（专业版）	上海卓越睿新数码科技股份有限公司/卓越/课堂多路信号调度软件 V5.0 1.	1	套	98000	98000	/	合同签订后 60 个日历天
3	直播视频处理软件（专业版）	上海卓越睿新数码科技股份有限公司/卓越/直播视频处理软件 V1.0	1	套	98000	98000	/	合同签订后 60 个日历天
4	智能高清流媒体播控终端	上海卓越睿新数码科技股份有限公司/卓越/智能高清流媒体播控终端（Android）软件 V3.0	1	套	87000	87000	/	合同签订后 60 个日历天

	端（专业版）							
5	直播仿真还原软件	上海卓越睿新数码科技股份有限公司/卓越/直播仿真还原软件 V1.0 用于教室内老师观看屏内容组织和实时呈现，带来远程教室学生近在眼前的体验。	1	套	82000	82000	/	合同签订后 60 个日历天
6	图像交互调度软件（专业版）	上海卓越睿新数码科技股份有限公司/卓越/图像交互调度软件 V1.0 1	1	套	84000	84000	/	合同签订后 60 个日历天
7	远程直播互动控制软件（专业版）	上海卓越睿新数码科技股份有限公司/卓越/高性能直播互动软件 V5.0 用于实时调度课程中的各个教学场景，控制课程内各个教室的摄像机、	1	套	81000	81000	/	合同签订后 60 个日历天
8	智能录播软件	上海卓越睿新数码科技股份有限公司/卓越/课堂常态化录播软件 V3.0 5. 提供厂家授权书。	1	套	83300	83300	/	合同签订后 60 个日历天
9	智慧盒子	上海卓越睿新数码科技股份有限公司/卓越/定制 ★1. ; 8. 视频 13. 教室展示本教室的视	5	套	1000	5000	/	合同签订后 60 个日历天
10	自动编辑策	海南鼎誉实业有限公司/定制开发	1	套	12000	12000	/	合同签订后

	略软件	自动						60 个日历天
11	可编程中控	广州市保伦电子有限公司/ITC/TS-9100N	1	套	23500	23500	/	合同签订后 60 个日历天
12	移动黑板	上海久仁文化用品有限公司/久仁/定制	1	套	35000	35000	/	合同签订后 60 个日历天
13	手机移动端 应用服务	上海卓越睿新数码科技股份有限公司/卓越/定制服务 ★ 。	1	套	11800	11800	/	合同签订后 60 个日历天
14	校园综合信 息管理平台 (智能版)	杭州海康威视数字技术股份有限公司/海康威视/Infovision iEducation-Colleges 1	1	套	75000	75000	/	合同签订后 60 个日历天
15	学生人脸抓 拍摄像机	杭州海康威视数字技术股份有限公司/海康威视 /iDS-EGD0288-H/FR(8-32mm)(2.8mm)(B) 接。	4	台	12000	48000	/	合同签订后 60 个日历天
16	4T 企业级硬 盘	杭州海康威视数字技术股份有限公司/海康威视/ST4000NM000A 4TB/128MB(6Gb/秒 NCQ)/7200RPM/SATA3	7	块	1200	8400	/	合同签订后 60 个日历天
17	基础服务器	杭州海康威视数字技术股份有限公司/海康威视/DS-VM21S-B 4114(10 核 2.2GHz)×1/32G DDR4/1TB 7.2K SATA×2/SAS_HBA/1GbE ×2/Win Svr 2016 简中标版/550W(1+1)/2U/16DIMM	1	台	25000	25000	/	合同签订后 60 个日历天
18	USB 相机	杭州海康威视数字技术股份有限公司/海康威视/DS-2UCTV12-S 200 万 USB 像机, 传感器类型:2.0 Mega Progressive Scan CMOS, 内	1	台	638	638	/	合同签订后 60 个日历天

		置 MIC 电源 DC5V±15% (USB 接口), 功耗 2W MAX						
19	拼接控制器	杭州海康威视数字技术股份有限公司/海康威视/DS-C10S-S09T 1	1	台	23150	23150	/	合同签订后 60 个日历天
20	讲台	长沙洋华机电设备制造有限公司/洋华/定制	1	台	5000	5000	/	合同签订后 60 个日历天
21	串口服务器	安徽康海时代科技股份有限公司/康海时代/NC608B-R+ 1. ;	1	套	18000	18000	/	合同签订后 60 个日历天
22	监控专用交换机	杭州海康威视数字技术股份有限公司/海康威视/DS-3E2520-H	1	个	1540	1540	/	合同签订后 60 个日历天
23	专业型鹅颈式话筒	Audio-technila/铁三角/PRO40Q 1	1	个	8000	8000	/	合同签订后 60 个日历天
24	无线 AP	新华三集团/H3C/WAP723-W2-FIT	1	个	6900	6900	/	合同签订后 60 个日历天
25	中控平板	华为技术有限公司/华为/BZT3-W09 二 。	1	台	3000	3000	/	合同签订后 60 个日历天
26	LED 屏	杭州海康威视数字技术股份有限公司/海康威视/DS-CK20FI/H 无缝拼接。	1	套	228000	228000	/	合同签订后 60 个日历天
27	大尺寸课件显示器	广州视源电子科技有限公司/seewo//FV86EB 屏幕尺寸: ≥0HZ; 扫描方式: 逐行扫描; 响应时间: 9;	2	台	18500	37000	/	合同签订后 60 个日历天
28	功放	Crown Audio/Crown/ XLS202	2	套	15200	30400	/	合同签订后

								60个日历天
29	音箱	JBL/JBL/Control25-1L 扬声器单元:4.5"低音扬声器,0.5"高音扬声器,频率响应:85Hz-20kHz, 功率:连续节尺寸:175mm	1	对	11355	11355	/	合同签订后 60个日历天
30	音柱	JBL/JBL/CBT50LA-1 50cm, 8x2"喇叭, 恒定复盖音柱, 水平复盖 20°, 80Hz-20kHz, 150w, 60w 定阻变压器 或 8Ω	2	对	9265	18530	/	合同签订后 60个日历天
31	混音器	四川湖山电器股份有限公司/湖山/DM0804-B	1	套	27300	27300	/	合同签订后 60个日历天
32	音效处理器	东微智能科技有限公司/东微/SOLONM0808A	1	套	18550	18550	/	合同签订后 60个日历天
33	学生无线接收机	Audio-technila/铁三角/System 10 Pro	1	套	6320	6320	/	合同签订后 60个日历天
34	教师无线接收机	Audio-technila/铁三角/System 10 Pro 无	1	套	6320	6320	/	合同签订后 60个日历天
35	广播级直播流媒体服务工作站	联想集团/联想/SR658	1	套	46320	46320	/	合同签订后 60个日历天
36	实时情景可视电视	创维集团/创维/70A9 55至65寸,按学校现场要求安装液晶电视;屏幕比例:16:9;物理 分辨率:1920*1080;	2	套	7520	15040	/	合同签订后 60个日历天
37	助教工作站	上海卓越睿新数码科技股份有限公司/定制	1	套	31800	31800	/	合同签订后

		助教工作可实时监控直播情况;提供人性化操作面板,实现一键开关机。						60个日历天
38	广播级图形 图像工作站	联想集团/联想/P340 图	1	套	36800	36800	/	合同签订后 60个日历天
39	广播级专业 摄像机组件 (含专业云 台等)	索尼中国有限公司/Sony/PXW-Z280 定制形专业机;传感器类型:3MOS; 能接收台:全矢量变速,镜头变焦变速控制,可远程切换自动/手动光 圈、调整聚焦位置、远程开关机、远程录像开启及关闭,壁装。	4	套	74950	299800	/	合同签订后 60个日历天
40	导播软件	上海卓越睿新数码科技股份有限公司/卓越/课堂中控(Android)软件 V1.0 1 像机变焦等操作,与远程录播辅助软件配套使用; 3.提供厂家授权书。	1	套	41000	41000	/	合同签订后 60个日历天
41	视频配套组 件	Home-LENKENG/朗强/LKV375 配套视频设备,以用户现场要求为准用于系统内部的视频转换需求。含 HDMI长驱、HDMI分离器等设备;	1	套	1020	1020	/	合同签订后 60个日历天
42	机柜	上海卓越睿新数码科技股份有限公司/定制 600mm*800mm*2000mm 42U	1	套	2200	2200	/	合同签订后 60个日历天
43	多媒体触控 一体机	广州视源电子科技有限公司/seewo/FV86EB 1 4.嵌入式	4	套	18500	74000	/	合同签订后 60个日历天
44	课堂分析服	杭州海康威视数字技术股份有限公司/海康威视/iDS-ENS2016-H/E	1	台	40000	40000	/	合同签订后

	务器	1. 支						60 个日历天
45	多媒体工作站	联想集团/联想/M425 1	2	台	8000	16000	/	合同签订后 60 个日历天
46	8 路继电器主机	广州市保伦电子有限公司/ITC/ts-830 标	1	个	1300	1300	/	合同签订后 60 个日历天
47	8 路继电器从机	广州市保伦电子有限公司/ITC/ts-9101 P8C 标准功能参数 电源控制路数/每路额定功率:8 路/2500W 配合主机工作	1	个	800	800	/	合同签订后 60 个日历天
48	4 路调光控制	广州市保伦电子有限公司/ITC/ts-9103s P8C 标准功能参数 电源控制路数/4 路调光 配合 P8S 主机工作	1	个	3000	3000	/	合同签订后 60 个日历天
49	吸顶式空调	美的集团/美的/LF-72QW/N8Y-D (D3)	3	台	15000	45000	/	合同签订后 60 个日历天
二、其他								
1	配套系统对接软件	海南鼎誉实业有限公司/定制开发 用于项目内所有功能软件的接口实现无缝对接	1	套	7800	7800	/	合同签订后 60 个日历天
2	拼接屏支架	杭州海康威视数字技术股份有限公司/海康威视/定制 55 寸新型模块化框架	9	个	1000	9000	/	合同签订后 60 个日历天
3	拼接屏底座	杭州海康威视数字技术股份有限公司/海康威视/定制 55 寸新型模块化底座	3	个	1000	3000	/	合同签订后 60 个日历天
4	拼接控制器输入板	杭州海康威视数字技术股份有限公司/海康威视/DS-C10S-HI4T HDMI 输入板, 4 个 HDMI 接口, 支持自定义分辨率接入, 最大支持 4K 分辨率	1	台	5082	5082	/	合同签订后 60 个日历天
5	拼接控制器	杭州海康威视数字技术股份有限公司/海康威视/DS-C10S-DI4T	1	台	5082	5082	/	合同签订后

	输入板	DVI 输入板，4 个 DVI 接口，支持自定义分辨率接入						60 个日历天
6	拼接控制器 输入板	杭州海康威视数字技术股份有限公司/海康威视/DS-C10S-VI4T VGA 输入板，4 个 VGA 接口，支持自定义分辨率接入	1	台	5082	5082	/	合同签订后 60 个日历天
7	拼接控制器 输出板	杭州海康威视数字技术股份有限公司/海康威视/DS-C10S-V04T VGA 输出板，4 个 VGA 接口 10	3	台	5082	15246	/	合同签订后 60 个日历天
8	VGA 线缆	深圳市旭轩科技有限公司/定制 VGA 电缆, 15m, 黑色	9	条	120	1080	/	合同签订后 60 个日历天
9	小组讨论套 件	广州视源电子科技有限公司/seewo/F55EC 用于教师及学生小组讨论展示学生课件,支持无线投屏,支持安卓、IOS、 MAC、Windows 系统无线投屏远程实时教学。	4	套	12000	48000	/	合同签订后 60 个日历天
10	可变色补光 灯	上海津圻贸易有限公司/津圻/CMS120 1. 功	4	盏	12000	48000	/	合同签订后 60 个日历天
11	HDMI 矩阵	北京大孚科技有限公司/ATEN/VM5404H 输入端口: 4 HDMI , 输出端口: 4 HDMI ; 1	1	套	7000	7000	/	合同签订后 60 个日历天
12	标准电源模 块	四川湖山电器股份有限公司/湖山/DX4.0	1	套	6000	6000	/	合同签订后 60 个日历天
13	网络配套组 件	新华三集团技术有限公司/H3C/MS4024P 24 个 10/100M 自适应电口, 2 个 10/100/1000M 自适应电口, 2 个千兆 SFP 光口 (非复用), 支持千兆以太网口堆叠	1	套	4000	4000	/	合同签订后 60 个日历天
14	土建工程	详见工程量清单附件 1 土建部分 本项须单独据实核算,最终结算金额以采购人委托的具有资质的工程造 价咨询机构审查的结果为准。该表须详细填写报价,总价不得超过	1	项	240593.7 3	240593.73	/	合同签订后 60 个日历天

		264605.77 元。						
15	安装工程	详见工程量清单附件 2 安装部分 本项须单独据实核算,最终结算金额以采购人委托的具有资质的工程造价咨询机构审查的结果为准。该表须详细填写报价,总价不得超过 38633 元。	1	项	22361.31	22361.31	/	合同签订后 60 个日历天

是否小微企业产品:是 () ; 否 (√)。

总价: ¥2469000 大写: 人民币贰佰肆拾陆万玖仟元整

优惠政策产品扣除后总价: 大写:

投标人代表签名: 职务: 商务经理 联系电话: 18389555654 日期: 2021.10.7

注: 1、设备用人民币报价。

2、第 6 栏的单价应包括全部安装、调试、培训、技术服务、必不可少的部件、标准备件、专用工具等费用。

3、单价{单价=(货价+运抵用户指定地点运、保、税、)}和投标总价。如果单价与总价有出入,以单价为准;大写金额与小写金额不一致的,以大写金额为准;总价金额与按单价汇总金额不一致的,以单价金额计算结果金额为准;单价金额小数点有明显错位的,应以总价为准并修改单价。

4、第 8 栏中的优惠政策产品指节能产品、信息安全产品、环境标志产品、绿色产品。

四、工程量清单

工程量清单编制说明

一、工程概况

工程名称：海南经贸职业技术学院 3 号沉浸式教室建设项目

项目地点：海口市

委托单位：海南经贸职业技术学院

建设单位：海南经贸职业技术学院

二、编制范围

海南经贸职业技术学院 3 号沉浸式教室建设项目施工图纸范围内土建、安装及设备部分。

三、编制依据

3.1 海南省住房和城乡建设厅颁布的《建设工程工程量清单计价规范》(2013)；

3.2 海南省住房和城乡建设厅颁布的《海南省房屋修缮与抗震加固综合定额》(2015)；

3.3 海南省住房和城乡建设厅颁布的《海南省房屋建筑与装饰工程计价定额》(2017)；

3.4 海南省住房和城乡建设厅颁布的《海南省安装工程综合定额》(2017)；

3.5 海南省住房和城乡建设厅颁布的《海南省装饰装修工程综合定额》(2015)；

3.6 《海南省住房与城乡建设厅关于调整建筑工人人工价格的通知》(琼建规[2021]2 号) 及琼建标定[2021]14 号；

3.7 海南省住房和城乡建设厅文件琼建定[2019]128 号《海南省建设厅关于贯彻建设部〈建筑工程安全防护、文明施工措施费用及使用管理规定〉的实施意见》；

3.8 《关于全面推开营业税改增值税试点的通知》(财税【2016】36 号)、《关于调整海南省建设工程增值税税率的通知》(琼建定【2019】100 号) 等财税文件及相关规定；

3.9 材料价差按《海南工程造价信息》2021年第3期海口市地区信息价计取，缺项部分按市场价进行调价差；

3.10 国家及海南地区相关规范、标准文件。

3.11 有关的技术标准、规范和安全管理规定等。

3.12 本工程量清单仅是投标报价的共同基础，实际工程计量和工程价款的支付应遵循合同条款的约定。

3.13 海南省建设标准定额站颁布的其他有关工程预算的文件。

四、投标报价说明

4.1 工程量清单中的每一子目须填入单价或价格，且只允许有一个报价。工程量清单中投标人没有填入单价或价格的子目，其费用视为已分摊在工程量清单中其他相关子目的单价或价格之中。

4.2 工程量清单中标价的单价或金额，应包括所需人工费、施工机械使用费、材料费、其他（运杂费、质检费、安装费、缺陷修复费、保险费、材料的货到检测试验费，以及合同明示或暗示的风险、责任和义务等），以及增值税等相关税费、废弃物倾倒费、安全措施专项费、管理费、利润等费用。

4.3 本工程投标报价应当按照企业定额或参照行业定额、取费标准、人工预算单价和施工机械台班预算单价以及材料市场价格信息（除业主已公布的材料预算单价外）由投标人自主确定。

4.4 工程量清单中所列工程量的变动，丝毫不会降低或影响合同条件的效力，也不免除承包人按规定的标准进行施工和修复缺陷的责任。

4.5 清单中没有列项而在施工中必须发生的项目，投标人应综合在其他项目综合单价中考虑。

五、其他说明

5.1 工程量清单及其计价格式中所有要求签字、盖章的地方，必须由规定的单位和人员签字、盖章。

5.2 工程量清单及其计价格式中的任何内容不得随意删除或涂改。

5.3 工程量清单中各项金额和总额（价格）均应以人民币表示和结算。

5.4 投标人应将投标价格需要说明的事项，用文字书写与投标报价表一并报送。

5.5 设备部分单价为全费用综合单价，包含人工、材料、机械、管理费、利润、规费、税金及一定范围内的风险因素，报价包含货物、运输、安装、集成费、辅材及增值税等费用；

5.5 不允许投标人进行不平衡报价、评标中如发现严重的不平衡报价，可能导致投标人被拒绝。工程实施过程中，如发现不平衡报价情况，业主有权在总价保持不变的情况下，对单价进行调整。

5.6 承包人用于本合同工程各类装备的提供、运输、维护、拆卸等支付的费用，已包括在工程量清单的单价中与总额价中。

5.7 工程量清单项目中【项目特征】及【工程内容】的描述须与本说明和规定共同使用。工程量清单项目中的综合单价除包括上述内容外，还应结合磋商文件、磋商文件所附合同条款、方案等技术文件、有关技术规范及标准、投标现场踏勘、现场实际施工条件等阅读、理解并进行报价。

5.8 投标人认为磋商文件工程量清单没有开列的项目或认为清单描述有误，投标人应以书面形式提出，经采购人以答疑纪要或澄清文件方式确认后可增列和修正。如果投标人对上述问题在投标环节没有以书面形式提出并经招标人以答疑纪要或澄清文件方式确认则视为已含在投标报价的其它清单项目中。

标价工程量清单附后

