

一、投标函

致： 深圳公共资源交易中心

- 1、根据已收到贵单位的项目编号为 (项目编号：BAZXCG-2025-00186) 的 (项目名称：深圳市宝安区航城学校南校区会议室设备采购项目) 项目的招标文件，参照《深圳经济特区政府采购条例》和《深圳网上政府采购管理暂行办法》等有关规定，我单位经研究上述招标文件的专用条款及通用条款后，愿意按照招标文件要求承包上述项目并修补其任何缺陷。
- 2、投标价格见投标书编制软件中《开标一览表》中填写的投标总价。
- 3、如果我单位中标，我单位将按照招标文件的要求足额提交履约担保。
- 4、我单位同意所递交的投标文件在“对通用条款的补充内容”中明确的投标有效期内有效，在此期间内我单位的投标有可能中标，我方将受此约束。
- 5、除非另外达成协议并生效，贵单位的中标通知书和本投标文件将构成合同的重要内容。
- 6、我单位理解贵单位将不受必须接受所收到的最低报价或其它任何投标文件的约束。
- 7、如我单位提交样品，且未在规定时间内取回样品的，视同放弃取回，同意深圳公共资源交易中心对我单位提交的样品进行清理。

投标人： 深圳市新世界科技有限公司；

单位地址： 深圳市龙华区大浪街道浪口社区英爱路1号创智产业大厦1402；

法定代表人（负责人）或其授权委托代理人： 刘群英；

电话： 0755-27967913；

日期： 2025年7月20日

二、自行采购投标及履约承诺函

致：深圳公共资源交易中心

我单位承诺：

1. 我单位参与本项目所投标的货物、工程或服务，不存在侵犯知识产权的情况。

2. 我单位参与本项目政府采购（自行采购）活动时不存在被有关部门禁止参与政府采购（自行采购）活动且在有效期内的情况。符合招标文件关于联合体及进口产品的相关资格要求。

3. 我单位具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定的六项条件。

4. 我单位未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购（自行采购）严重违法失信行为记录名单。

5. 我单位不存在《深圳市财政局政府采购供应商信用信息管理办法》（深财规[2023]3号）列明的严重违法失信行为。

6. 我单位参与该项目投标，严格遵守政府采购（自行采购）相关法律，不造假，不围标、串标、陪标。我单位已清楚，如违反上述要求，投标将作无效处理，被列入不良记录名单并在网上曝光，同时将被提请政府采购（自行采购）主管部门给予一定年限内禁止参与政府采购（自行采购）活动或其他处罚。

7. 我单位如果中标，做到守信，不偷工减料，依照本项目招标文件需求内容、签署的采购合同及本单位在投标中所作的一切承诺履约。我单位对本项目的报价负责，中标后将严格按照本项目招标文件需求、签署的采购合同及我单位在投标中所作的全部承诺履行。

我单位清楚，若以“报价太低而无法履约”为理由放弃本项目中标资格时，愿意接受主管部门的处罚。若我单位中标本项目，我单位的报价明显低于其他投标人的报价时，我单位清楚，本项目将成为重点监管、重点验收项目，我单位将按时保质保量完成，并全力配合有关监管、验收工作；若我单位未按上述要求履约，我单位愿意接受主管部门的处罚。

8. 我单位已认真核实了投标文件的全部内容，所有资料均为真实资料。我单位对投标文件中全部投标资料的真实性负责，如被证实我单位的投标文件中存在虚假资料的，则视为我单位隐瞒真实情况、提供虚假资料，我单位愿意接受主管部门作出的行政处罚。

9. 我单位承诺中标后项目不转包，未经采购人同意不进行分包。

10. 我单位保证，其所提供的货物通过合法正规渠道供货，在提供给采购人前具有完全的所有权，采购人在中华人民共和国使用该货物或货物的任何一部分时，不会产生因第三方提出的包括但不限于侵犯其专利权、商标权、工业设计权等知识产权和侵犯其所有权、抵押权等物权及其他权利而引发的纠纷；如有纠纷，我单位承担全部责任。

11. 我单位保证，若所投货物涉及《财政部生态环境部关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库[2019]19号）列明的政府采购强制产品，则所投该产品符合节能产品的认证要求。若所投产品包括数据中心相关设备的，应满足《财政部 生态环境部 工业和信息化部关于印发<绿色数据中心政府采购需求标准（试行）>的通知》（财库[2023]7号）要求。若所投产品涉及国家强制性标准的，所投产品应符合国家强制性标准相关要求。

12. 我单位已知悉并同意中标（成交）结果信息公示（公开）的内容。
13. 我单位保证，符合《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条规定，与其他投标供应商不存在单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系；不存在为本次采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的情形。若存在“不同供应商的董事、股东或其他高级管理人员为同一人的”情形的，我单位保证不存在串通投标、恶意串通或者视为串通投标的情形。
14. 我单位清楚，如存在违反投标承诺行为情节严重的，将根据《深圳市财政局关于印发<深圳市财政局政府采购供应商信用管理办法>的通知》，依法被列入失信信息。
15. 我单位保证，若所投产品列入强制性产品认证目录的，则所投该产品须获得强制性产品认证证书（即 CCC 认证）；其中适用自我声明评价方式的产品，则所投该产品须具有“强制性认证产品符合性自我声明”；若所投产品列入工业产品生产许可证管理的产品目录的，则所投该产品生产者（制造商）须获得《全国工业产品生产许可证》。

以上承诺，如有违反，愿依照国家相关法律法规处理，并承担由此给采购人带来的损失。

投标人： 深圳市新世界科技有限公司
日期： 2025年7月20日

三、投标人情况及资格证明文件

(1) 投标人资格证明文件



(二) 中小企业声明函、残疾人福利性单位声明函及监狱企业声明函

无

四、项目详细报价

(一) 分项报价表

序号	采购计划编号	货物名称	品牌	规格/型号	原产地	制造商名称	数量	单位	单价(元)	合价(元)	预算金额(元)
1	BAJYJ20 2505270 7102A	储藏柜	新世界	2150mm*600mm*100mm/ 定制	中国	深圳市新世界科技有限公司	4	个	3800	15200	316,800 .00
2		展示柜	新世界	1945mm*400mm*2800mm/ 定制	中国	深圳市新世界科技有限公司	4	个	5000	20000	
3		调音台	Soundcraft	Signature10	中国	哈曼(中国)科技有限公司	1	台	5800	5800	
4		音柱	JBL	CBT70J-1	中国	哈曼(中国)科技有限公司	2	只	18000	36000	
5		功放	CROWN	XTi4002A	中国	哈曼(中国)科技有限公司	1	台	20000	20000	
6		数字音频矩阵处理器	SONIC PRO 斯尼克	MATRIX404	中国	深圳市景雄科技有限公司	1	台	9800	9800	
7		电源时序器	SONIC PRO 斯尼克	CS-10	中国	深圳市景雄科技有限公司	1	台	2800	2800	
8		双手持无线话筒	森海塞尔	XSW1-835DUAL	中国	森海塞尔电子(北京)有限公司	1	套	5800	5800	
9		无线麦克风	艾迪思特	YQ-01M	中国	深圳市艾迪思特信息技术有限公司	2	支	980	1960	
10		麦克风充电盒	艾迪思特	YQ-01C	中国	深圳市艾迪思特信息技术有限公司	1	个	950	950	
11		全数字会议系统主机	itc	TS-0300M	中国	广东保伦电子股份有限公司	1	台	25000	25000	

12	会议话筒处理器	itc	TS-3400 MIX	中国	广东保伦电子股份有限公司	1	台	8500	8500	
13	发射器	itc	TS-W116	中国	广东保伦电子股份有限公司	1	台	4850	4850	
14	充电箱	itc	TS-W180 Q	中国	广东保伦电子股份有限公司	1	台	1880	1880	
15	会议主席话筒	itc	TS-W310	中国	广东保伦电子股份有限公司	1	台	5480	5480	
16	会议代表话筒	itc	TS-W310 A	中国	广东保伦电子股份有限公司	10	台	5480	54800	
17	交换机	H3C	S9G-P-U	中国	新华三技术有限公司	1	台	980	980	
18	分体式终端	歌华智能	GH-X30	中国	深圳市歌华智能科技有限公司	1	台	42800	42800	
19	摄像机	歌华智能	GH-X30-V	中国	深圳市歌华智能科技有限公司	1	个	8500	8500	
20	麦克风	歌华智能	GH-Y50A	中国	深圳市歌华智能科技有限公司	1	个	1800	1800	
21	机柜	新世界	定制	中国	深圳市新世界科技有限公司	1	台	1450	1450	
22	线材	新世界	定制	中国	深圳市新世界科技有限公司	1	项	8200	8200	
23	交互智能平板	seewo	FG98EB	中国	广州视睿电子科技有限公司	1	台	30000	30000	
合计(即投标总价; 币种: 人民币; 单位: 元) 小写: 312550 元, 大写: 叁拾壹万贰仟伍佰伍拾元整										

(二) 核心产品品牌

我单位所投核心产品的品牌为: seewo。

备注: 单一产品采购项目, 核心产品即为该单一产品。

无

(三) 可选配件报价清单(不包括在总报价内)

注: 格式可以参照《(一) 分项报价表》表格, 并提供相应的品牌/规格/型号、原产地、制造商信息(没有品牌、型号的, 用“定制”描述即可)、单价等详细信息

无

(四) 投标人认为需要涉及的其他内容报价清单

无

五、经验评价

5.1、西乡实验学校会议室设备

(1) 中标通知书、合同关键页



招标编号：BADL2022000253

中标通知书

深圳市千诚招标代理有限公司就深圳市宝安区西乡实验学校申报的西乡实验学校会议室设备采购进行公开招标（招标编号：BADL2022000253），以综合评分法评标。2022年7月12日14时30分在开评标会议室按有关程序和规定进行了开评标。经专家评委、用户方代表和招标机构确认，招标结果如下：

项目名称	中标单位	中标报价 (人民币：万元)	交货期
西乡实验学校会议室设备 采购	深圳市新世界科技有限公司	189.5676	本项目要求在进场施工日起40个日历日内完工，进场施工时间由学校确定。

请中标单位在中标（成交）通知书发出之日起十个工作日内与用户单位签订合同。用户单位自政府采购合同签订之日起十日内，携带全套合同及中标通知书原件到深圳交易集团有限公司宝安分公司备案。用户单位凭加盖“合同备案章”的中标（成交）通知书及合同等相关材料办理资金拨付手续（协议采购、定点采购、商场供货等项目除外）。

用户单位联系人：罗老师

联系电话：18927443391

中标单位联系人：熊飞

联系电话：13827479695

深圳市千诚招标代理有限公司

2022年7月15日

编号: BADL2022000253

深圳市宝安区教育系统 设备类项目

合 同 书



项目名称: 西乡实验学校会议室设备采购

项目地点: 深圳市宝安区西乡实验学校

第一条 合同双方

甲方: 深圳市宝安区西乡实验学校

统一社会信用代码: _____

地址: 深圳市宝安区_____

邮编: 518100

法定代表人: _____

职务: _____

电话: (0755) _____

传真: _____

E-Mail: _____

乙方: 深圳市新世界科技有限公司

统一社会信用代码: 91440300051506992R

地址: 深圳市龙华区华霆路 381 号 D 栋 5 层 501

邮编: 518100

法定代表人: 刘群英

职务: 总经理

电话: 0755-33094240

传真: 0755-33094240

Mail: 466756777@qq.com

1.1 针对 西乡实验学校会议室设备采购 的具体事宜, 甲、乙双方秉持平等互利的原则, 经过友好协商, 形成一致意见, 制定本合同书。

1.2 双方郑重保证: 严格按照本合同书的条款履行各自的义务, 严格依据国家法律解决有关本合同书的一切纠纷。

第二条 合同内容

2.1 项目内容

2.1.1 项目名称: 西乡实验学校会议室设备采购

2.1.2 项目地点: 深圳市宝安区西乡实验学校

2.2 项目总款额: (人民币大写) 壹佰捌拾玖万伍仟陆佰柒拾陆元整 (中标价)

(人民币小写) ¥1,895,676.00 (中标价)

该笔费用已包含乙方为履行本合同项下义务所产生的一切费用（包括但不限于税费），除此之外，甲方无需向乙方支付任何其他费用。

2.3 甲方完全同意将此项目交由乙方进行建设，乙方负责整个系统的设备、材料的采购和安装调试工作。

2.4 甲方招标文件和乙方投标文件作为本合同的附件。招、投标文件是拟定技术方案、设备配置清单的依据。

第三条 甲方职责

3.1 进场施工前，甲方应准备好符合要求的施工场地，并提供施工所必须的物质条件。

3.2 施工开始后，积极协助乙方进行项目实施并指定专人负责协调、配合乙方的工作，并创造尽可能的方便条件，以保证工程的顺利进行。

3.3 施工中，对乙方提出的施工问题及时给予答复，满足合理的施工要求。

3.4 按照本合同第七条的约定及时支付应付款项。

第四条 乙方职责

4.1 乙方承接的甲方项目详见招标文件和投标文件，乙方保证建设达到招标文件的要求和投标文件的各项设计指标，并符合国家的有关行业标准。

4.2 乙方所提供的设备和材料必须完全与投标文件以及甲方确认的设备配置清单内容相符合。

4.3 乙方应强化施工安全管理，采取严格的安全防护措施，~~本项目中如有涉及水、电、气设备安装及调试、室外高空作业等项目的，~~乙方必须安排具有国家认可资质的操作人员（资质证书仍在有效期内）实施；由于自身安全措施不力而造成事故的责任和因此而发生的费用由乙方承担，由此造成的任何后果由乙方负责。

4.3 乙方应强化施工安全管理，采取严格的安全防护措施，~~本项目中如有涉及水、电、气设备安装及调试、室外高空作业等项目的，~~乙方必须安排具有国家认可资质的操作人员（资质证书仍在有效期内）实施；由于自身安全措施不力而造成事故的责任和因此而发生的费用由乙方承担，由此造成的任何后果由乙方负责。

4.4 乙方应负责将设备、材料送至现场后，经甲方确认具备安装条件后，即派出专业技术人员进行安装调试，且严格按照进度要求开展工作。项目设备、材料安装调试完成并经甲方验收通过前的毁损、灭失等风险由乙方承担。

第五条 工期

5.1 在本合同生效后，乙方必须在在进场施工日起 40 个日历日内完工，进场施工时间由学校确定。

5.2 甲方和监理方将在 2022 年 ____ 月 ____ 日前组织初步验收，如验收时，甲方要求的项目未按期完成，每逾期一日，甲方则对乙方按项目总款额的 0.5% 计收违约金。此款在工程结算时扣减。

第六条 工程验收与监理

6.1 在本工程按照标书要求完工后，乙方向甲方提出书面的验收申请。验收工作由甲、乙、监理三方组织实施，由深圳市宝安区教育局教育事业发展中心监管。

6.2 验收标准：验收按照招标文件及投标书的要求。

6.3 本工程甲方将委托监理公司负责监理及验收，监理费由甲方支付。

第七条 款项的支付

7.1 本项目经费由教学装备专项经费支付。

7.2 项目初验合格后，即付项目款总额的 50%，全面验收合格后，即付项目款总额的 50%；如果项目达到终验标准，也可直接进行全面验收，全面验收合格后，支付项目款总额的 100%。支付要求及时限以财政部门的规定为准，因政策原因导致财政拨款到位不及时，致使甲方迟延付款的，甲方不因此承担逾期付款责任。在付款前，乙方必须先提供等额合法有效的发票。

第八条 项目变更

8.1 项目如因各种情况需做变更，需由甲、乙、监理、深圳市宝安区教育局教育事业发展中心、宝安区教育局分管领导五方签字、盖章（通过宝安区公共资源交易中心招标或由宝安区公共资源交易中心委托到第三方招标机构招标的项目，需经宝安区公共资源交易中心备案通过后方可生效），变更原则需符合《深圳经济特区政府采购条例实施细则》及相关法律、法规和项目招标文件中相关规定。项目结算价格根据变更情况进行调整。

第九条 质量保证及技术支持

- 9.1** 乙方参照有关质保的法规、标准，结合本合同所约定的项目内容及技术要求建立相应的质量保证措施。建立相应的工程施工记录及有关工程档案资料。
- 9.2** 乙方保证所提供的产品与本合同附件中约定的产品品牌、规格、型号、数量、产地相符，为全新的设备，其做工、材料均无缺陷。
- 9.3** 乙方本着认真负责的态度，积极组织工程技术人员对设备进行安装和调试，确保各项指标符合设备设计要求。
- 9.4** 乙方向甲方提供所有与产品有关的技术资料，并指导甲方对设备进行维护。随时解答甲方提出的有关技术方面的咨询。
- 9.5** 保修维护工作按招、投标文件及售后服务方案执行。
- 9.6** 乙方必须在工程验收前，提供教师培训和为其设备至少培训 2 名维护人员，要求操作人员能熟悉应用新设备，并能基本维护为止。

第十条 违 约

- 10.1** 违约的处理：合同双方之任何一方不能全面履行合同条款，均属违约。违约所造成的经济损失概由违约方承担赔偿。违约造成工期延误责任分担： 甲方违约，工期相应顺延； 乙方违约，工期不得顺延。
- 10.2** 违约金的标准：合同履行中任何一方无正当理由而单方提出终止合同或不能全面履行合同，除承担赔偿因此造成对方的全部经济损失外，还必须向对方支付合同总款额 10% 的违约金。

第十一条 争议与解决

11.1 有关执行本合同过程中所产生的一切争议，均按照下列方式解决：

11.1.1 协商。如果发生与本合同的解释或执行中的有关争议，双方首先应通过友好协商解决，协商不成，则任何一方可将该争议提交仲裁。

11.1.2 仲裁。仲裁事项应提交深圳仲裁委员会进行裁决。

第十二条 不可抗力

12.1 若因不可抗力（指自然现象、火灾、意外事故、水灾、地震或罢工、暴动、动乱、战争以及任何将来的法律、命令、法规等其他政府行为）造成本合同部分或全部无法履行或延迟履行，双方应协商解决。

第十三条 保密性条款

13.1 甲、乙双方有义务保密本合同和相关附件的所有信息内容，对乙方参与工程项目的公平竞争负有责任。

13.2 保密期限：合同生效后至相关信息和资料被合法公开时止。

第十四条 合同的生效 变更 终止

14.1 本合同自甲、乙双方法定代表人或其授权代表签字并加盖公章后即生效。

14.2 在合同生效后甲、乙双方不得擅自修改或补充本合同内容。

14.3 在合同生效后需对本合同的条款进行修改或补充时，需经甲、乙双方友好协商并达成书面协议，由监理方见证，经各方法定代表人或其授权代表签字并加盖公章后即生效。

14.4 生效后的修改或补充协议作为本合同的附件，与本合同具有同等的法律效力。修改或补充协议与本合同不一致的，以前者为准。

14.5 合同的终止，在办完工程的验收以及设备的质保期结束，并结清所有货款、双方全部义务履行完毕后即告合同终止，其所有附件也随之终止。

14.6 本合同一式四份，甲方三份、乙方一份（通过宝安区公共资源交易中心招标或由宝安区公共资源交易中心委托到第三方招标机构招标的项目，宝安区公共资源交易中心持一份），均具有同等法律效力。后附中标通知书，项目设备报价清单（须含与投标书中一致的设备名称、品牌、规格参数、型号、数量、产地和报价并盖好甲乙双方公章），售后服务方案（含各设备免费质保期限），并加盖乙方公章。本合同及合同相关附件需统一装订并加盖骑缝章。

14.7 本合同首部约定的甲、乙双方联系方式、地址信息等适用于双方往来联系、书面文件送达及争议解决时法律文书送达。以上信息未经书面变更通知，一直有效。一方给另一方的通知或文件邮寄发出的，以收件人签收日为送达日，如按上述地址邮寄被邮政部门退回的，退回之日视为送达之日。以电子邮件、微信或短信方式发出的，发出日即视为送达日。

（以下为合同签署栏，无正文）

甲方（公章）：深圳市宝安区西乡实验学校
法定代表人/授权代表（签字）
地址：
邮编：518101
电话：（0755）
传真：
开户银行：
户名：
帐号：

乙方（公章）：
法定代表人/授权代表（签字）
地址：深圳市龙华区华霆路381号D栋5层501
邮编：518000
电话：0755-27443309
传真：0755-27443309
开户银行：平安银行深圳新城支行
户名：深圳市新世界科技有限公司
帐号：11014531787003

合同订立时间：2022年7月19日

(2) 设备配置清单扫描件

项目设备报价清单:

序号	货物名称	投标技术响应	规格/型号	原产地	制造商名称	数量	单位	单价(元)	合价(元)
1.	礼堂椅	<p>一、座椅规格：</p> <p>(1) 中心距离：580mm (2) 座椅总深度：770mm (3) 椅座高度：430mm (4) 座椅总高度：990mm</p> <p>二、座椅技术要求：</p> <p>1) 面料：选用麻绒布料，座椅面料渗透力强，富有弹性，经过阻燃及防静电处理。</p> <p>2) 座、背海绵：选用高密度环保聚氨酯定型海绵原料，冷固发泡一体成型的海绵。</p> <p>3) 座、背外板：采用高密度曲木板高温高压模具压制成型，面压防火板，耐磨，易清洗，经久耐用，背板厚度 18MM，座板厚度 12MM</p> <p>4) 座框：座包内部应设有高强度塑料框架加承重弹簧结构，塑料框架应采用高强度工程塑料一体成型，边框厚度 20mm。座框上表面应设有 5 根 60Si2Mn 弹簧钢制成的蛇形弹簧作为承重弹簧，并需加消音垫进行消音，结构应坚固耐用且防锈耐腐蚀。</p> <p>5) 站脚及扶手：扶手盖采用榉木有线分割而成，表面涂高档环保聚氨酯油漆，甲醛释放量达到 E1 级要求；</p> <p>6) 座包回复机构：座包采用弹簧阻尼回复机构，座垫回位速度十五级可调（2-6 秒），回复时无冲击性撞击，精确定位，故障率低。</p> <p>7) 座包支撑件：椅座固定采用铝合金一体压铸成型的挂钩连接固定，连接牢固，安装维护方便。</p> <p>8) 写字板：内藏式写字板结构，写字板为三胺板，厚度 12mm，并配有铝合金支架，扶手框与扶手</p>	LS	中国	佛山市丽江椅业有限公司	548	座	980	537040

		盖之间有起缓冲作用的塑胶粒，有效避免扶手盖翻放时与扶手框架直接发生碰撞，产生噪音。 ▲9)写字板缓慢载荷循环次数≥10万次，能承受65kg以上的静压1分钟。(投标时已经提供第三方检测机构出具的测试合格报告，注：对应参数已经在检测报告中标注，原件备查。) ▲10)环保性能要求：依据QB/T2280-2016《办公家具 办公椅》，礼堂椅甲醛释放量≤0.03mg/m ³ h, TVOC含量≤0.06mg/m ³ h。(投标时已经提供国家认可的检测机构出具的具有CMA或CNAS认证的检测报告，注：对应参数已经在检测报告中标注，原件备查。)。						
2.	折叠椅	1. 规格：长460*宽550*高800mm，允许误差±5% 2. 靠背：尼龙材质，坐垫面料材质：定型棉+PP座壳 3. 可折叠，带滚轮，带写字板	按招标定制	中国	中山市东业家具制造有限公司	27	张	200 5400
3.	长条桌 1	1. 规格：长1200mm*宽400mm*高750mm，允许误差±5% 2. 材质：木质；	1200 mm*4 00mm *750 mm	中国	中山市东业家具制造有限公司	9	张	300 8100
4.	长条桌 2	1. 规格：1400*600*750mm，允许误差±5%，颜色及样式由学校确定。 2. 材质：木质；带移动轮子	1400 *600 *750 mm	中国	中山市东业家具制造有限公司	4	张	1000 4000
5.	办公椅	1. 规格：1080*520*600mm，允许误差±5% 2、面料：皮艺坐垫靠背 3、海绵：采用回弹海绵，伸长率≥215%，撕裂强度≥4.0N/CM，回	1080 *520 *600 mm	中国	中山市东业家具制造有限公司	7	张	880 6160

		弹率≥38%, 拉伸强度≥148Kpa, 75%压缩率永久变形≤3.5%。							
6.	多媒体演讲台	<p>1. 一体化设计, 用料环保可回收塑料, 上、中、下三部分都是整个模具开模成型简单拼装, 整体讲台灰黑色设计, 正前方色差设计; 尺寸: (765x630x1150mm);</p> <p>2. 上部分带抽拉键盘抽屉, 翻转鼠标托板;</p> <p>3. 中部分V型腰身设计;</p> <p>4. 下部分托盘式设计, 无尖锐处, 平稳安全, 防止踢脚受伤, 防水防潮</p> <p>5. 内置电容触屏一体电脑, 电动推杆通过船型按键开关调节屏的可视角度, 抽拉键盘抽屉, 翻转鼠标托板, 整体尺寸: 765x650x1160mm;</p> <p>6. 集成 21.5 英寸触摸屏: 十点触摸、1080 高清屏、显示屏角度电动可调, 触摸原理: 电容; 触摸点数: 10 点; 内存: 8G DDR4, 256GSSD 显示输出: 支持 HDMI; 分辨率: 1920x1080@60hz, 内建无线网卡</p> <p>7. 桌面嵌入 70CM 加长双软管杆身鹅颈话筒, 台弯咪蕊, V型超心型指向, 有效收音距离 30CM; 另加装 LED 软管文件灯。</p> <p>8. 台面铝拉丝接口面板: 便于外接设备的使用: USB2.0x2 位; HDMIx1; VGAx1; 电源接口 1 位; 麦克接口: 2 路, 电动控制开关等。</p> <p>9. 信号输出: 视频输出信号: 视频输出: HDMI, VGA; 音频输出: 麦克接口/音量输出; 网口: 一路; USB 一路。</p> <p>▲10. 多媒体演讲台塑胶件、钣金件、铝制品中的铅、镉、汞、六价铬限值符合要求。(投标时已经提供国家认可的检测机构出具并加盖 CMA 或 CNAS 标识的检验</p>	FK50 0	中国	广州市富可士数码科技有限公司	1	张	2000	2000

		检测报告扫描件, 对应参数已经在检测报告中标注, 原件备查)						
7.	操作台	1. 规格: 长 1800*宽 700*高 750mm, 允许误差±5% 2. 18 厘米免漆板	1800 *700 *750 mm	中国	中山市东业家具制造有限公司	2	张	2000 4000
8.	壁挂折叠椅	1. 规格: 宽 580mm, 允许误差±5% 2. 材质: 钢质骨架, 布艺、海绵	按招 标定 制	中国	中山市东业家具制造有限公司	27	张	200 5400
9.	对开背景幕	1. 丝绒材料 ▲2、符合《阻燃织物》 GB/T17591-2006 燃烧性能; 续燃时间: ≤5s 阴燃时间: ≤5s 损毁长度: ≤150mm。(投标时已经提供由检测机构依据 GB/T17591-2006《阻燃织物》燃烧性能出具的具有 CNAS(中国合格评定国家认可委员会)认可或有 CMA(中国计量认证)标识的检测(检验)合格报告扫描件为评价依据(对应参数已经在检验报告中标注, 原件备查))	按招 标定 制	中国	江苏美艺舞台设备工程有限公司	306	m ²	100 30600
10.	对开大幕	1. 丝绒材料 2. 符合《阻燃织物》 GB/T17591-2006 燃烧性能; 续燃时间: ≤5s 阴燃时间: ≤5s 损毁长度: ≤150mm。	按招 标定 制	中国	江苏美艺舞台设备工程有限公司	306	m ²	100 30600
11.	拉幕机构	1. 拉幕电机 2 台, 220V 电源; 2. 对开速度 0~0.8M/S; 3. 左右行程系统; 4. 含控制系统, 配遥控器	按招 标定 制	中国	江苏美艺舞台设备工程有限公司	2	套	5800 11600
12.	一拖二手持无线话筒	1、天线切换 2 通道分集接收,集成天线 2、调制: 宽带调频, 射频带宽:高达 24MHZ 3、频率: 80 个出厂预设 (8 组,每组 10 个通道)	XSW1 -835 -DUA L	中国	森海塞尔电子(北京)有限公司	2	套	6800 13600

		<p>4、信噪比: ≥ 103 dBa; 总谐波失真 THD: $\leq 0.9\%$</p> <p>5、温度范围: 0° C 到 +40° C (工作) -20° C 到 +70° C (存放)</p> <p>6、发射机同步: 2.4GHz, 低功率 QPSK (仅在同步时启用)</p> <p>7、尺寸: 48*L180 mm</p> <p>8、换能原理: 动圈</p> <p>9、频率响应: 55~16000Hz</p> <p>10、拾音模式: 心形, 灵敏度: 1.8mV/Pa (自由场, 在 1kHz 无负载)</p> <p>11、标称阻抗: 300 欧姆 (手 1kHz); 最小负载阻抗: 1k 欧姆</p> <p>12、RF 输出功率: 10mW</p> <p>13、AF 频率范围: 80~16000Hz</p> <p>14、电源: 2 节 AA 电池, 1.5V; 操作时间: 10 小时</p> <p>15、话筒类型: 动圈</p> <p>16、输入灵敏度 (话筒头): 1.5mV/Pa</p> <p>17、发射机灵敏度: 0~30dB, 10dB 步进可调</p>						
13.	头戴无线话筒	<p>1. 接收机 尺寸 接收机: 约为 200 x 42 x 127 毫米 重量约 340 克 (接收机), 电源 接收机: 12VDC/300mA 音频频率响应 接收机: 50 到 16000Hz (-3 分贝) 发射机 尺寸 腰包发射机: 约为 71 x 96 x 28 毫米 重量 约 95 克 (发射机) 工作时间 约 10 小时</p> <p>2. 电源 发射机: 2 节 AA 电池, 1.5V 发射机传输范围调整 0 到-30 分贝, 以 10 分贝为步进调节</p> <p>3. 话筒 电容话筒 THD, 总谐波失真 0.9% 拾音模式 心形指向性 信噪比 103 dBa</p> <p>4. RF 输出功率 10 mW 频点可</p>	XSW 1- ME3	中国	森海塞尔电子(北京)有限公司	2	套	6800 13600

		调范围 高达 24MHz 调制 宽带 FM 5. 输出电压： 1/4 “ (6.3 mm) 大三芯插座(非平衡式)：+6 dBu, XLR 卡侬插座(平衡式)：+12 dBu 6. 频率： 8 个频率库，每一个都具有多达 10 个默认的预置频率 7. 频率范围： A-Range 频段：548 - 572 MHz, GB-Range 频段：606 - 630 MHz B-Range 频段：614 - 638 MHz C-Range 频段：766 - 790 MHz D-Range 频段：794 - 806 MHz E-Range 频段：821 - 832 MHz, 863 - 865 MHz K-Range 频段：925 - 937,5 MHz 8. 灵敏度< 3 μ V , 在 52 dB(A) rms S/N 条件下 最大频偏对应的声压级 150 dB						
14.	合唱 麦咪 头	1. 超心型指向适用于通用拾音 2. 低噪声且传输范围大 3. 在所有频率上实现平滑响应 4. 镀金触点可以保证长期免维护工作 5. 阻抗： 50 Ω 6. 频率响应： 50 Hz-20 kHz 7. 拾音模式：超心型 8. 最小终端阻抗： 1 k Ω 9. 幻像供电： P12 to P48 10. 等效噪声电平： 26 dB(A) 11. 根据 CCIR 468-3 标准加权测量的等效噪声电平： 37dB 12. 最大声压级（被动）： 130 dB SPL 13. 电流消耗： 250 μ A	ME35	中国	森海塞尔电子（北京）有限公司	3		2400 27200
15.	合唱 麦线 缆	1. 电缆配备平衡XLR-3M连接器，可以使用12 - 48V幻象电源为麦克风供电，为话筒头提供同轴	MZC 30	中国	森海塞尔电子（北京）有限公司	3	个	2000 6000

		插座。 2. 线长: 9 m 3. 线缆直径: 1mm 4. 幻像供电: P12 to P48 V 5. 接头类型: XLR-3			公司				
16.	吊架	线缆吊架, 用于承重并固定话筒方向, 放置话筒旋转	按招 标定 制	中 国	深圳市新 世界科技 有限公司	3	个	180	540
17.	无线 手持 话筒	系统: 频点可调范围 24 MHz 8 个频率库, 每个频率库中有最多 12 个工厂预设频点 信噪比 ≥ 103 dB THD $\leq 0.9\%$ 温度范围 0 ° C 到 +40 ° C (运行中) -20 ° C 到 +70 ° C (存放) 接收机: 接收原理 真分集 灵敏度(峰值调制) 52 dB _{arms} 信噪比指标时 < 3 μV 音频频响范围 50 - 16,000 Hz (-3dB) 音频输出电压(峰值调制, 1 kHz 音频信号) 6.3 mm 插座(非平衡): +6 dB _u ; XLR 插座(平衡式): +12 dB _u 供电 12 VDC / 300 mA 额定电流 静噪 从 3dB _{uv} 至 28dB _{uv} 可调(结合导频音) 线路/麦克风电平 20dB, 可切换 尺寸 约 200*42*127mm 手持发射机: 射频发射功率 10 mW 音频频率响应 80 - 16,000 Hz 供电 2 节 AA (5 号) 电池, 1.5 V 工作时间 10 小时	XSW2 -865	中 国	森海塞尔 电子(北 京)有限 公司	1	套	6800	6800

		话筒类型 电容 灵敏度 1.8 mV/Pa 话筒指向性 超心型 发射机灵敏度设置范围 0 至 30dB, 每步可调整 10dB 尺寸 约 260*50mm							
18.	机柜	37U, 带玻璃	37U	中国	深圳市精致网络设备有限公司	2	台	2000	4000
19.	视频摄像头	1. 400万 1/1.8" CMOS 璀全彩半球型网络摄像机 2. 最低照度: 彩色: 0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux with Light 3. 宽动态: 120 dB 4. 调节角度: 水平: 0° ~360° , 垂直: 0° ~75° , 旋转: 0° ~360° 5. 景深范围: 2.8 mm: 3.1 m ~∞ 4 mm: 3.6 m ~∞ 6 mm: 7.8 m ~∞ 6. 焦距&视场角: 2.8 mm, 水平视场角: 105.7° , 垂直视场角: 57.2° , 对角视场角: 124.5° 4 mm, 水平视场角: 88.7° , 垂直视场角: 44.7° , 对角线视场角: 107.5° 6 mm, 水平视场角: 55.2° , 垂直视场角: 29.3° , 对角视场角: 64.6° 7. 防补光过曝: 支持 8. 补光灯类型: 柔光灯 9. 补光距离: 最远可达30 m 10. 最大图像尺寸: 2560 × 1440 11. 视频压缩标准: 主码流: H. 265/H. 264 12. 网络存储: 支持NAS (NFS, SMB/CIFS均支持) 13. 音频: 1个内置麦克风	DS-2 CD23 47WD V3-L	中国	杭州海康威视数字技术股份有限公司	2 台 1800 3600			

		14. 网络: 1个RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口 启动及工作温湿度: -30 °C~60 °C, 湿度小于95% (无 凝结) 15. 供电方式: DC: 12 V ± 25%, 支持防反接保护; PoE: 802.3af, Class 3 16. 电流及功耗: DC: 12 V, 0.42 A, 最大型号: 5 W; PoE: (802.3af, 36 V to 57 V), 0.18 A to 0.12 A, 最大型号: 6.5 W 17. 电源接口类型: Ø5.5mm圆口							
20.	四方 架	3500mm, 国标6082-T6铝材, 主管 规格: 50*3mm, 副管规格: 30*2mm, 斜管规格: 20*2mm, 四面副管, 四面斜管。	按招 标定 制	中 国	广州市锐 鹰舞台设 备有限公 司	3	条	3000	9000
21.	四方 架	1. 3000mm, 国标 6082-T6 铝材, 主管规格: 50*3mm, 副管规格: 30*2mm, 斜管规格: 20*2mm, 四 面副管, 四面斜管。 2. 主管规格: (50*3) mm, ▲3. 主管依据 GB/T 6892-2015 《一般工业用铝及铝合金挤压型 材》, 其力学性能、化学成分检 验合格。(投标时已经提供国家认 可的检测机构出具的具有 CMA 或 CNAS 认证的检测报告。注: 对应 参数已经在检测报告中标注, 原 件备查。)	按招 标定 制	中 国	广州市锐 鹰舞台设 备有限公 司	31	条	2500	77500
22.	四方 架	2500mm, 国标 6082-T6 铝材, 主 管规格: 50*3mm, 副管规格: 30*2mm, 斜管规格: 20*2mm, 四 面副管, 四面斜管。	按招 标定 制	中 国	广州市锐 鹰舞台设 备有限公 司	1	条	2500	2500
23.	四方 架	2000mm, 国标 6082-T6 铝材, 主 管规格: 50*3mm, 副管规格: 30*2mm, 斜管规格: 20*2mm, 四 面副管, 四面斜管。	按招 标定 制	中 国	广州市锐 鹰舞台设 备有限公 司	3	条	2400	7200
24.	四方 架	1600mm, 国标 6082-T6 铝材, 主 管规格: 50*3mm, 副管规格: 30*2mm, 斜管规格: 20*2mm, 四	按招 标定 制	中 国	广州市锐 鹰舞台设 备有限公 司	2	条	2400	4800

		面副管，四面斜管。			司				
25.	四方架	1500mm, 国标 6082-T6 铝材, 主管规格: 50*3mm, 副管规格: 30*2mm, 斜管规格: 20*2mm, 四面副管, 四面斜管。	按招 标定 制	中 国	广州市锐 鹰舞台设 备有限公 司	1	条	2000	2000
26.	铝架 配件 -两 通弯 头	国标6082-T6铝材,用于接头连 接。	按招 标定 制	中 国	广州市锐 鹰舞台设 备有限公 司	2	个	1200	2400
27.	铝架 配件 -钢 丝绳	材质: 钢制, 10mm 直径	按招 标定 制	中 国	广州市锐 鹰舞台设 备有限公 司	24	条	680	16320
28.	铝架 配件 -钢 丝绳 卡扣	M10, 一条钢丝绳配6个钢丝绳卡 扣	按招 标定 制	中 国	广州市锐 鹰舞台设 备有限公 司	72	个	28	2016
29.	铝架 配件 -吊 托	材质:钢制	按招 标定 制	中 国	广州市锐 鹰舞台设 备有限公 司	12	个	650	7800
30.	铝合 金升 降台	1. 额定载荷: 100KG 2. 平台尺寸: 0.6*0.6m 3. 功率: 1.1kw 4. 电源电压 220v	按招 标定 制	中 国	深圳市新 世界科技 有限公司	1	台	9800	9800
31.	led 全彩 显示 屏-- 主屏	1. 点间距: 2.0mm 2. 构成:1R+1G+1B, 像素密 度:250000 Dots/m ² ; 3. 模组尺寸: 320mm*160mm; 4. 屏幕亮度: 800cd/m ² (白平衡 时); 5. 亮度调节方式: 软件 256 级可 调; 6. 屏幕可视角度水平 140° /垂 直 130° ; 8. 扫描方式: 1/32 扫; 9. 换帧频率: 60 帧/秒;	DS-C K20F I-XX X	中 国	杭州海康 威视数字 技术股份 有限公司	54	m ²	11800	637200

		10、驱动 IC: 恒流驱动; 11. 刷新频率: 3840HZ; 12. 对比度: 8618: 1; 13. 工作环境温度: -20°C ~ +40°C, 工作环境湿度: 10% ~ 65%RH; 14. 峰值功耗 (W/m²): 393.7W; 平均功耗 (W/m²) : 131.2W; ▲15. 具备防蓝光护眼功能, 蓝光辐射能量 12.5%, 参照 SJ/T 11590-2016 标准, LED 显示屏图像质量评价优级。(投标时已经提供国家认可的检测机构出具的检验检测报告扫描件, 对应参数已经在检测报告中标注, 原件备查) 16. 平整度: 任意相邻像素间 0.1mm, 单元板拼接间隙<0.5mm; 17. 视频信号: DVI/VGA, 视频(多种制式)RGBHV、复合视频信号、S-VIDEO YpbPr (HDTV); 18. 防护性能: 超温/过载/掉电/图像补偿/各种校正技术/过流/过压/; 19. 前维护磁吸结构; 20. 接缝微调节结构; ▲21. LED 显示屏整屏像素失控率小于 0.000001, 且区域像素失控率小于 0.000003, 谐波电流发射符合 GB 17625.1-2012 的要求。 (投标时已经提供国家认可的检测机构出具的检验检测报告扫描件, 对应参数已经在检测报告中标注, 原件备查) 27. 投标产品采用无风扇散热、低噪音, 而且节能。							
32.	led 全彩 显示 屏一	1. 点间距: 2.0mm 2. 构成: 1R+1G+1B, 像素密度: 250000 Dots/m²;	DS-C K20F I-XX X	中国	杭州海康威视数字技术股份有限公司	8.6	m²	11800	101480

	副屏	<p>3. 模组尺寸: 320mm*160mm;</p> <p>4. 屏幕亮度: 800cd/m² (白平衡时);</p> <p>5. 亮度调节方式: 软件 256 级可调;</p> <p>6. 屏幕可视角度水平 140° / 垂直 130° ;</p> <p>8. 扫描方式: 1/32 扫;</p> <p>9. 换帧频率: 60 帧/秒;</p> <p>10、驱动 IC: 恒流驱动;</p> <p>11. 刷新频率: 3840HZ;</p> <p>12. 对比度: 8618: 1;</p> <p>13. 工作环境温度: -20°C ~ +40°C, 工作环境湿度: 10% ~ 65%RH;</p> <p>14. 峰值功耗 (W/m²): 393.7W; 平均功耗 (W/m²) : 131.2W;</p> <p>15. 具备防蓝光护眼功能, 蓝光辐射能量 12.5%, 参照 SJ/T 11590-2016 标准, LED 显示屏图像质量评价优级。</p> <p>16. 平整度: 任意相邻像素间 0.1mm, 单元板拼接间隙<0.5mm;</p> <p>17. 视频信号: DVI/VGA, 视频(多种制式)RGBHV、复合视频信号、S-VIDEO YpbPr (HDTV);</p> <p>18. 防护性能: 超温/过载/掉电/图像补偿/各种校正技术/过流/过压/;</p> <p>配件: 显示屏监测设备</p> <p>1、可实现室内高温异常报警, 高温点及火点方位识别。</p> <p>2. 具有 1/2.7" CMOS 的半球型网络摄像机, 分辨率 2650×1440, 支持 H. 265 、H. 264 、MJPEG 编码格式。</p> <p>▲3. 显示屏监测设备符合 GB/T 15211-2013 《安全防范报警设备环境适应性要求和试验方法》, 直</p>						
--	----	--	--	--	--	--	--	--

		线距离 8m 范围内, 可对燃烧的火焰进行高温探测, 可感知高温并联动声光警示, 报警响应时间不大于 3s。(投标时显示屏监测设备已经提供国家认可的检测机构依据 GB/T 15211-2013《安全防范报警设备环境适应性要求和试验方法》检测出具的检验检测报告扫描件, 对应参数已经在检测报告中标注, 原件备查)								
33.	显示 屏- 接收 系统	1. 集成 16 个标准 HUB75 接口, 免接 HUB 板。 2. 采用千兆网口, 可以连接 PC 端。 3. 支持逐点亮色度校正。 4. 支持接收卡预存画面设置。 5. 支持温度、电压、网线通讯和视频源信号状态检测。 6. 支持 5Pin 液晶模块 7. 为保证产品兼容灵敏性, 与 led 全彩显示屏为同品牌配套使用。	DS-D 43R1 6	中国	杭州海康威视数字技术股份有限公司	105	张	420	44100	
34.	二合 一视 频处 理器	1. 支持 32 路网口输出, 带载高达 26000 万像素。 2. 支持 HDR 输出, 能够极大地增强显示屏的画质, 使画面色彩更加真实生动, 细节更加清晰。 3. 支持个性化的画质缩放 4. 支持三种画面缩放模式, 包括点对点模式、全屏缩放、自定义缩放。 5. 拥有完备的视频输入接口 2 路 HDMI, 2 路 DVI 6. 多窗口显示支持 8 窗口任意布局。 7. 支持预监输出画面 8. 将预监内容通过 HDMI 发送到显示器显示。 9. 支持智能控制软件进行操作控	H2	中国	西安诺瓦星云科技股份有限公司	1	台	28800	28800	

		制。 10. 支持场景预设 11. 最多可创建 10 个用户场景作为模板保存，可直接调用，方便使用。 12. 支持 EDID 管理 13. 支持用户自定义 EDID 和预设 EDID						
35.	显示屏专用开关电源	1. 厚度薄，能降低显示屏的厚度和重量，可靠性高，带载能力强 2. 保护功能：过载/短路保护 100%满载高温老化 3. 超低温开关电源，厚度 30mm，无任何噪音、消叫声。 4. 交流、直流分别在电源两端接线、防止交直流短路。	DS-D 43Q2 00PF -5V	中国	杭州海康威视数字技术股份有限公司	250	台	200 50000
36.	屏控制软件	大屏幕设备的设置和日常使用，具备设置预案、开关机、信号切换等功能	按招标定制	中国	杭州海康威视数字技术股份有限公司	1	套	5800 5800
37.	配电柜	功率：80KW	80KW	中国	杭州海康威视数字技术股份有限公司	1	台	4800 4800
38.	字幕屏	1. 像素结构：表贴三合一 2. 像素间距 (mm) 4.75 3. 模组分辨率 (W×H) 64×32 4. 模组尺寸 (mm) 304 (W) ×152 (H)	P4.7 5	中国	路辉同创(深圳)显示技术有限公司	10.7 	m ²	3800 40660
39.	支架	显示屏定制钢结构壁挂支架	按招标定制	中国	深圳市新世界科技有限公司	63	m ²	1000 63000
40.	人脸门禁一体机	1、设备外观：采用 7 英寸 LCD 触摸显示屏，200 万像素双目摄像头，支持照片视频防假 2、认证方式：支持人脸、刷卡、密码（超级密码）及其组合的认证方式；可读取 Mifare 卡 (IC 卡) 卡号、CPU 序列号、身份证	DS-K 1T6X YZUV W -ABC	中国	杭州海康威视数字技术股份有限公司	2	台	5880 11760

		<p>序列号；支持二维码识别</p> <p>3、通讯方式：上行通讯为 TCP/IP，支持 Ehome 跨公网传输；支持外接 RS485, Wiegand 副读卡器</p> <p>▲4、支持平台远程视频对讲功能，支持与室内机可视对讲功能，支持与管理机可视对讲功能，支持手机 APP 对讲功能。(投标时已经提供由检测机构依据 GA/T 394-2002《出入口控制系统技术要求》出具的具有 CNAS(中国合格评定国家认可委员会)认可或有 CMA(中国计量认证)标识的检测(检验)报告扫描件为评价依据，报告内容须能体现满足该项参数要求(对应参数已经在检测报告中标注，原件备查))。</p> <p>▲5、设备支持管理中心远程视频预览功能，支持接入 NVR 设备，实现视频监控录像。(投标时已经提供由检测机构依据 GA/T 394-2002《出入口控制系统技术要求》出具的具有 CNAS(中国合格评定国家认可委员会)认可或有 CMA(中国计量认证)标识的检测(检验)报告扫描件为评价依据，报告内容须能体现满足该项参数要求(对应参数已经在检测报告中标注，原件备查))。</p> <p>6、输入接口： LAN*1、RS485*1、wiegand * 1、USB*1、门磁*1、报警输入*2、防拆*1、开门按钮 *1；输出接口：电锁*1 个，报警输出*1 个</p> <p>7、人脸识别距离：0.2~2m；人脸识别高度：安装高度在≤1.4m，距离在≥1.5m，识别高度范围为 1.2~2m；</p> <p>8、本次建设的门禁设备须能够与学校现有门禁系统统一管理。</p>							
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--

41.	放大器	<p>1. 一进六出输入与输出信号（包括信号地线）完全隔离可匹配3针或5针的卡侬插座</p> <p>2. 各路均有独立的放大器及信号指示灯可设定信号末端匹配电阻抑制干扰</p> <p>3. 信号 DMX 信号输入连接器： XLR-D3M / XLR-D5MDMX</p> <p>4. 信号直通输出连接器： XLR-D3F / XLR-D5FDMX</p> <p>5. 信号分配输出连接器： XLR-D3FX4 / XLR-D5FX4</p> <p>6. 电源输入： AC 230V 50Hz / AC 120V 60Hz</p> <p>▲7. 投标时已经提供由质量监督检验或检测机构出具的具有CNAS（中国合格评定国家认可委员会）或有CMA（中国计量认证）标识的检测（检验）报告扫描件关键页，检测（检验）结果符合GB 8898-2011 标准要求。</p>	PR-9 99	中国	广州市珠江灯光科技有限公司	3	台	4500	13500
42.	控台	<p>1. DDR3-4G 内存, SATA-120G 固态硬盘；内置 1 个 15.6 英寸触摸显示屏，可外接一个显示器，3 个编码器；10 个重放推杆，10 个预置推杆，10 个宏功能按，支持 600 个以上的程序重放；</p> <p>2. 控台支持 4 到 12 DMX 线路：2048 到 6144 通道；支持 Art-Net 网络扩展功能；3. 支持 MIDI 时间码声光同步功能，支持 MA 舞台 3D 软件；</p> <p>3. 输入电压：100-240V, 50/60Hz, 内置 UPS 断电保护电源，不因为断电而丢失。</p>	RK-T 2048	中国	广州润康光电科技有限公司	1	台	18000	18000
43.	直通箱	<p>1. 供电：三相五线制 AC380V，频率 50Hz。</p> <p>2. 额定功率：12 路 × 6kW；可适用于任何负载。</p> <p>3. 每路 32A 空开，过载与短路双重保护高分断空气开关。</p>	RK-Z T300 0	中国	广州润康光电科技有限公司	2	台	4500	9000

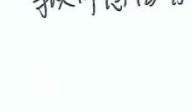
		4. A. B. C 三相工作指示灯							
44.	雾机	1. 电压: 230V, 240V/50Hz 2. 功率: 1400W 3. 输出量: 15000cu. ft/分 4. 加热时间: 60 秒 5. 耗油量: 最大烟量 9 毫升/分钟 6. 油桶容量: 5.6 公升 7. DMX: 内置 8. 控制模式: LED 液晶屏幕, 定时模式, 输出量模式	FZ-3 .0	中国	广州市创 韦照明灯 具有限公 司	2	台	5500	11000
45.	音频 处理 器	一. 硬件部分 1. 壁挂式设计, 音频处理部分和功率放大器集成到一个机箱内。 2. 具有 4 路 48V 幻象供电麦克风输入, 采用凤凰端子, 支持 2 路无线麦克输入, 有线麦克与无线麦克之间可自由切换。 3. 音频输入输出: 课件音频输入: 支持 RCA 或 3.5mm 立体声插座输入; 录音音频输出: 支持 RCA 或 3.5mm 立体声插座输出。 4. 具有 1 路 RS232 串口, 用于连接配套的控制面板或对接其它品牌的控制系统。 5. 为保证设备运行散热及安全问题, 主机机箱厚度 40-100 毫米, 宽度: 250-350 毫米, 高度: 300-400 毫米, 壁挂主机电源开关需隐藏, 并且不能有任何裸露的连接线和接口, 为防止错误调节, 前面板不能包含模拟旋钮, 面板需包含: 本地讲话扩声静音按钮(能打开和关闭本地讲话扩声, 但不能关闭电脑的声音)、本地扩声音量加减按钮, 并能限制按钮调节的最大音量, 防止声音调过大出现啸叫, 系统重启后能自动回到初始设定状态, 一键静音按钮。	TAP- 770	中国	成都海普 迪科技有 限公司	1	台	9800	9800

		<p>6. 能通过一只吊装麦克风拾取教室内老师及学生的声音来实现本地扩音和远程互动，必须在离麦克风至少 8 米范围内能有效拾音扩音，本地扩音要求扩出来的声音清晰响亮、无啸叫，混响时间小于 1 秒；远程互动要求声音清晰、无噪声和回声，双端同时讲话无卡音、丢字、声音变小和失真现象</p> <p>二. 软件部分</p> <p>▲1. 依据 GB/T12060. 3-2011 声系统设备标准检测，反馈抑制，传声增益提升幅度：16. 23dB。（投标时已经提供国家认可的检测机构出具并加盖 CMA 或 CNAS 标识的检验检测报告扫描件，对应参数已经在检测报告中标注，原件备查）</p> <p>2. 自动增益控制（AGC）：增益控制幅度：-12dB ~ +12dB。</p> <p>3. 自适应背景降噪（ANS）：信噪比提升 18dB。</p> <p>▲4. 依据 GB/T12060. 3-2011 声系统设备标准检测，回音消除尾音长度：1024ms，回声消除幅度：80dB，信噪比：97. 6dB，信号处理延时 7. 65ms。（投标时已经提供国家认可的检测机构出具并加盖 CMA 或 CNAS 标识的检验检测报告扫描件，对应参数已经在检测报告中标注，原件备查）</p> <p>▲5. 支持回声抵消功能（投标时已经提供回声抵消类相关软件的计算机软件著作权登记证书复印件）。</p> <p>6. 所有音频处理部分的频率响应：20Hz-20kHz（±3dB）。</p> <p>7. 功率放大器的最大输出功率：2*100W。</p> <p>8. 调试控制接口：支持串口或网</p>						
--	--	--	--	--	--	--	--	--

		口调试。 9. 本地扩声声场不均匀度小于5dB。 10. 内置 DSP 处理器，具有高低通、32 段参量均衡，精准调节声场均衡。 11. 具有有效过滤教室内的空调、电风扇等发出的噪音干扰功能，过滤噪声不影响扩声效果。 12. 为方便调试，支持进行输入/输出增益、EQ、AGC、降噪、混响级别等参数的配置； 13. 采用 DSP 嵌入式音频处理算法。							
46.	麦克风	1. 频率范围：20Hz-20KHz。 2. 灵敏度-35dB (18mV/Pa)。 3 指向性：超心型。 4. 最大声压级 145dB。 5. 信噪比 75dB。 6. 供电电压：48V 幻象电源供电。 7. 抗手机、电磁、高频干扰。 8. 内部嵌入数字麦克风软件。	HD-M 18	中国	成都海普迪科技有限公司	1	个	2800	2800
47.	音箱	1. 频率响应：120Hz-18KHz (±3dB); 2. 额定阻抗：6 Ω； 3. 灵敏度：87dB; 4. 匹配功率：15W-80W; 5. 高音单元：1×1 “丝膜高音”，低频单元：4.5 吋； 6. 接线端子：单线分音。	S-9V	中国	成都海普迪科技有限公司	2	个	1200	2400
48.	合计								1895676

(3) 验收报告

宝安区教育系统设备类项目经验报告 (表五)

用户单位	深圳市宝安区西乡实验学校				
项目名称	西乡实验学校会议室设备采购				
招标编号	BADL2022000253	完工日期	2022年12月5日		
施工单位	深圳市新世界科技有限公司			有无变更	无
监理单位	深圳市厚德天成实业有限公司				
中标总价	1895676.00 元	完工总价	1895676.00 元	已付金额	0 元
施工单位	项目经理对照招、投标文件和合同清单技术要求提出验收意见: 自验合格 签名:  日期: 2022年12月8日			单位负责人意见:  签名:  单位(盖章) 日期: 2022年12月8日	
监理单位	验收人员对照招、投标文件和合同清单技术要求提出验收意见:  签名:  日期: 2022年12月8日			单位负责人意见:  签名:  单位(盖章) 日期: 2022年12月8日	
用户单位	项目负责人对照招、投标文件和合同清单技术要求提出验收意见: 已验收合格 日期: 2022年12月8日 签名:  陈晓波			单位负责人意见(单位法人):  签名:  单位(盖章) 日期: 2022年12月8日	
备案登记	备案意见: 拟同意备案 签名:  日期: 2022年12月11日			单位负责人:  签名:  单位(盖章) 日期: 2022年12月12日	

注: 本表一式四份, 用户单位两份、施工单位、监理单位各存一份。

5.2、龙高大浪校区会议室设备

(1) 中标通知书、合同关键页



请贵公司自中标通知书发出之日起十个工作日内与深圳市龙华高级中学教育集团签订采购合同。

备注：中标（成交）供应商可凭本通知书向金融机构申请政府采购订单融资。详情可登录深圳要素交易金融服务平台 <https://finance.szexgrp.com/gtm/web/guarantee/#/>（或从【深圳政府采购智慧平台】点击【金服平台】），咨询电话 0755-36568999 转 8 或拨打 0755-88653331。

深圳市千里招标代理有限公司

2024年7月23日



中标单位联系人：赵淑娟 (15994751052)

采购单位联系人：黄老师 (0755-21076272)

招标机构联系人：吴工 (0755-21075867)

项目编号: QLZB2024-ZXCG050

大浪校区会议室设备采购

合同书



项目名称: 大浪校区会议室设备采购

项目地点: 深圳市龙华高级中学教育集团大浪校区

大浪校区会议室设备采购合同

甲方（采购人）：深圳市龙华高级中学教育集团
法定代表人：陈东军
统一社会信用代码：12440309MB2D886267
地址：深圳市龙华区民治街道华富路9号

乙方（供应商）：深圳市新世界科技有限公司
统一社会信用代码：91440300051506992R
法定代表人：刘群英
主要办事机构所在地：深圳市龙华区大浪街道浪口社区华富路381号D栋5层501
联系电话：0755-27967913
电子邮箱：466756777@qq.com

根据编号为：QLZB2024-ZXCG050 大浪校区会议室设备采购项目的招标结果，深圳市新世界科技有限公司为中标方。甲乙双方根据《中华人民共和国民法典》及相关法律法规的规定，就甲方向乙方采购【会议室设备采购】的相关事宜，为了明确各自的权利和义务，保障双方利益，经协商一致，特订立本合同，以供双方遵守。

一、合同标的

乙方根据甲方需求提供并安装下列货物：【大浪校区会议室设备采购】。货物品牌、名称、规格、单位、数量、单价、金额详见附件：【详细分项报价清单】。

二、合同价格

1、本合同总金额为人民币大写【贰拾玖万陆仟叁佰伍拾元整】（小写￥【296,350.00】元），详见附件：【详细分项报价清单】。

2、本合同金额包括但不限于货物价款、服务价款、备件、专用工具、包装、拆卸、安装、调试、检验、技术培训、技术资料、包装、运输及验收合格之前及保修期内备品备件发生的所有含税费用。

3、本合同总价款已包括乙方为履行本合同义务所发生的一切费用，系固定不变价格，且不随通货膨胀的影响而波动。

三、权利保证

乙方保证本合同项下货物的权利完整性，所提供货物不侵犯任何第三方的权利，保证甲方在使用本合同项下货物或货物的任何一部分时，不会产生因第三方提出的包括但不限于侵犯其专利权、商标权、工业设计权等知识产权和侵

犯其所有权、抵押权等物权及其他权利而引发的纠纷或起诉。如有纠纷，乙方应承担全部责任并赔偿甲方因此遭受的全部损失。

四、质量保证

1、乙方所提供的货物符合《中华人民共和国产品质量法》、中华人民共和国的设计和制造生产标准或行业标准、地方标准，符合生产厂家提供的技术文件中载明的功能、特征和技术参数等。如有冲突，按较严格标准执行。生产企业必须取得相关的生产许可，货物属于依法取得的、全新的原厂合格正品（包括零部件），货物符合国家使用规定，不存在质量瑕疵，并完全符合国家检测标准或者具有中国海关商检合格证明。上述标准应当是权威机构发布的最新版本的标准。

2、乙方应保证货物不存在危及人身财产安全的缺陷，对于因货物在正常使用过程中发生的因产品质量缺陷造成甲方、甲方师生、工作人员或者任何第三人的人身损害或者财产损失，乙方应当承担赔偿责任及由此给甲方造成全部损失。司法机关若裁判甲方承担的赔偿责任部分，乙方应当无条件全额赔付给甲方。

3、因上述乙方产品质量问题引起的争议，甲方有权直接与第三人以任何形式解决争议，乙方应当无条件接受争议解决结果并按照本合同的上述约定向甲方承担赔偿责任。

4、乙方保证所售货物符合相关的环保、卫生、安全、检疫检验等方面标准。

5、乙方承诺具有履行本合同所必需的法定资质和专业技术能力，符合政府供应商条件，否则甲方有权单方解除合同并追究乙方责任。

五、交付期限

1、交付期限：合同签订之日起【30】日内，完成交付与设备安装。

2、交付地点：甲方指定点。

六、甲方验收标准

1、乙方应按照甲方要求的统一技术对货物进行安装、粘贴标牌标识等，需要乙方对货物进行安装、调试的，甲方应在货物安装调试完毕后的【7】日内对货物数量进行清点、对货物进行质量验收。验收后发现产品质量、品种、型号、规格、货物数量等不符合国家规定、合同约定的情况，应当在【5】日内通知乙方，乙方应在【3】个工作日内更换或补齐短缺货物及部件，直至产品质量、货物数量等符合合同约定、甲方要求之时为实际交付期，并可作为计算乙方迟延违约金依据，由此产生的修理、运费等一切相关费用均由乙方负担。因验收不合格导致逾期交货的，乙方仍应当承担逾期违约责任。如乙方未能按时提供相关合格产品或多次提供不合格产品，甲方有权要求终止合同，并向乙方追讨相关损失。经甲方验收合格前，货物毁损、灭失的风险均由乙方承担。

2、乙方保证货物均为全新、原装合格正品（包含零部件）、保证货物应

当完全符合合同约定的品牌、数量、质量和规格，具体以验货数量和质量为准，如货物安装或配置了软件的，乙方保证相关软件均为正版软件。

3、乙方在交货时应向甲方提供货物相关合格证、出厂检验报告、执行标准、用户手册（中文版）、使用说明书（中文版）、原厂保修卡（中文版）等相关附随单证、资料和工具，否则，甲方有权拒绝清点、接受货物，且不承担违约责任。上述材料清单仅是乙方供应的主要材料清单，并不一定是全部材料清单，若有任何遗漏，应按照合同要求的货物性能补齐遗漏材料，甲方并不因此另行支付价款。乙方应当随货附上一式两份的送货清单，供甲方验货后签字确认，甲、乙双方各持一份，作为送、收货的凭证。乙方不能完成货物运输、安装调试、验收检测以及完整交付货物及本款约定单证和工具的，视为未按合同约定交货，乙方负责补齐，因此导致逾期交付的，由乙方承担相关违约责任。

4、当同时满足以下条件时，甲方才向乙方签发货物验收单（验收报告）：

- (1) 乙方已按照合同约定提供了全部货物及完整的技术资料，并完成了货物安装。
- (2) 货物齐备产品合格证、附随资料和附随配件、工具。
- (3) 货物质量、货物安装质量符合招标文件技术规格书的要求、合同约定标准，货物满足合同目的。

5、甲方有权要求乙方将本合同约定的交货期推迟，甲方无需因此向乙方承担任何责任。甲方要求推迟交货的，应在本合同约定的交货日期之前通知乙方，乙方应在接到甲方通知后按甲方要求的日期交货。

6、经甲方验收合格前，货物毁损、灭失的风险均由乙方承担。到货验收不视为对货物质量和性能的完全确认，需要在收货后一段时间或经运行才能发现的隐性瑕疵，甲方仍可要求更换或退货。

七、保修及售后服务

1、本合同项下货物质保期为【3】年，自甲方验收合格并交付使用之日起算。本合同约定质保期的期限与责任低于乙方承诺或国家、行业标准、地方标准的，以较高要求为准。

2、保修期内，乙方负责货物的维修和系统维护，不再收取任何费用。所有保修服务方式均为乙方上门保修，即由乙方派员到服务使用现场维修，由此产生的一切费用均由乙方承担。

3、乙方应当在收到甲方通知后【24】小时内免费上门维修或免费更换性能指标不低于原规格型号的新部件。乙方不能修理或不能调换，视为乙方不能按约交货。如果乙方未合格履行保修义务，甲方有权自行委托第三方完成，因此产生的费用全部由乙方承担。

八、乙方的其他权利义务

1、乙方依法为其服务人员办理劳动用工手续，从而与其服务人员建立合法的劳动法律关系，负责乙方服务人员的人事、劳资、社会保险、住房公积金、计生等劳动关系管理工作。乙方应当为其服务人员购买医疗保险、工伤保险以及人身意外商业保险。

2、乙方服务人员在为甲方提供服务期间自身发生意外事故或导致甲方(包括但不限于甲方师生、工作人员)或第三人人身或财产损害的,由此所产生的
一切法律责任均由乙方及相关服务人员承担,甲方可在应付乙方的合同款中扣
除,不足部分甲方或有关权利人有权向乙方追偿。司法机关若裁判甲方承担的
赔偿责任部分,乙方应当无条件全额赔付给甲方。

3、乙方应遵守当地政府和有关部门对安装过程中交通、环境卫生、噪声、
市政、安全、消防等方面的规定并承担相关的费用;做好安装服务现场工作,
保持现场清洁、道路畅通,安装后清理现场完成场地清洁。

4、设备安装期间需进行公示,并设置安全防护围挡。

5、乙方所派出的工作人员必须取得相应的上岗资格。乙方应保证乙方人员
在符合安全规范、保障自身安全、第三人安全的前提下提供服务、履行合同。
如乙方及乙方人员认为甲方人员的指示(如有)将导致安全与人身损害风险,
则应拒绝执行并说明原因,双方另行协商方案。任何情况下,乙方及乙方人员
均不得以甲方及甲方人员的指示导致安全与人身损害为由,免除乙方责任或者
要求甲方及甲方人员承担责任。

6、乙方应采取防潮、防雨、防冻等相应措施对货物进行包装,确保货物
在正常作业和装卸条件下安全无损地到达合同指定地点。

7、乙方保证甲方在使用本合同项下货物或货物的任何一部分时,不会产
生因第三方提出的包括但不限于侵犯其专利权、商标权、工业设计权等知识产
权和侵犯其所有权、抵押权等物权及其他权利而引发的纠纷。如有纠纷,乙方
除返还合同价款、赔偿甲方损失外,还应向甲方支付相当于合同价格20%的违
约金且承担甲方因乙方违约而支出的律师费、诉讼费等相关费用。如果任何第
三方就货物知识产权事宜向甲方提起侵权索赔,乙方应负责与之进行交涉,并
承担由此引起的一切责任。

8、未经甲方书面许可,乙方不得以甲方名义进行宣传或开展其它相关活
动。

9、对本合同项下应由乙方安排的工作人员进行的工作内容、甲方提供的
资料和数据,乙方从甲方获知的其他政务、商业或技术信息等一切信息,乙方
及本项目工作人员均负有保密的义务。未经甲方书面认可,不得以任何方式向
任何第三方透露。本条款约定义务不因合同履行完毕或者终止而解除,保密期
限为永久。

九、费用结算方式

1、乙方完成货物的交付及安装调试,并经甲方验收合格后,【3】日内向
甲方开具合格发票。甲方收到发票后【30】个工作日内一次性向乙方支付合同
总价。

2、因甲方使用的是财政资金,甲方在前款约定的付款时间向政府采购支
付部门提出办理财政支付申请手续(不含政府财政支付部门审核时间),即视
为甲方已经按期支付,乙方特别同意甲方无需承担违约责任和不用支付违约
金,乙方不得要求甲方承担逾期付款的违约责任。

3、合同款的付款方式:银行转账。乙方收款账号如下:

账户名：深圳市新世界科技有限公司
开户行：平安银行深圳市创业路支行
账号：0282100430237

上述收款账户信息已经过乙方确认，若因乙方提供的上述账户信息有错而导致付款受阻，该风险由乙方承担。乙方变更收款信息的，至少于应付款日前10个工作日书面告知甲方，否则甲方按照上述信息付款即视为履行了付款义务，由此造成的全部损失由乙方承担。

4、乙方须提供真实、合法、有效、足额的增值税发票，否则甲方有权拒绝付款。

十、违约责任

1、乙方未按照投标文件中承诺的时间交货或提供服务，乙方应承担延期交货和延期服务的违约责任，并赔偿甲方因此造成实际经济损失，甲方有权终止合同。

2、乙方所交设备的品种、型号、规格、质量、功能、技术参数等方面不能实质性满足采购文件要求的，甲方有权拒绝收货，乙方向甲方偿付项目采购金额【20】%的违约金并采取更换、补足等补救措施，致使逾期交付的，还应承担逾期交付的违约责任。

3、乙方不能交付设备的，乙方向甲方偿付项目采购金额【20】%的违约金。

4、乙方逾期交付货物的，每逾期1天，乙方向甲方偿付项目采购金额的【5】%的违约金。如甲方逾期交货达15天，甲方有权解除合同。乙方应按照本合同总金额的20%承担违约金，并向甲方返还全部已支付款项，违约金不足以弥补甲方损失的，乙方应予以补足。

5、乙方在其承诺的或国家规定的质量保证期内（取两者中最长的期限），如经乙方两次维修或更换，货物仍不能达到采购文件要求及投标文件承诺的质量标准，甲方有权退货，乙方应退回全部货款并赔偿甲方因此遭受的损失。

6、乙方在承担上述一项或多项违约责任后，仍应继续履行合同规定的义务（甲方解除合同的除外）。甲方未能及时追究乙方的任何一项违约责任并不表明甲方放弃追究乙方该项或其他违约责任。

7、如因乙方提供的产品存在质量、安全、环保等问题或存在安装不当等导致甲方或第三方出现人身或财产损失的，乙方应及时赔偿甲方或第三人遭受的一切损失，且甲方还有权要求乙方按照合同总金额的20%支付违约金。如因上述事由，第三方向甲方提出权利主张导致甲方代为支付任何费用或承担任何损失的，甲方有权向乙方追偿，乙方在接到甲方的追偿通知的三日内，向甲方全额支付费用并按照合同总金额的20%支付违约金且承担甲方因乙方违约而支出的律师费、诉讼费等相关费用。

8、乙方在履行合同时应尽到合理的注意义务，避免人身、财产损害的情况发生。若因乙方未尽到合理的注意义务，造成甲方、乙方或任何第三方人身、财产损失的，乙方应承担全部责任。

9、除上述约定外，乙方未按照合同约定履行义务的，甲方有权单方解除合同，有权要求乙方返还已支付的款项、赔偿损失并支付合同总额20%的违约

金。

10、双方对违约责任未明确约定的，相关违约责任按法律法规的有关规定执行。本合同项下所称甲方损失，包括但不限于第三方索赔、已支付款项和孳息、因乙方违约行为而发生的诉讼费、律师费、鉴定评估费、财产保全费、差旅费等。

十一、送达条款

双方同意本合同项下的一切形式的通知、催告均采用短信、邮件或者纸质书面形式向本合同首部载明的各方预留的手机号码、邮箱、地址发送或者邮寄，如前述信息有变更，应在变更后三个工作日内书面通知对方，未及时通知导致通知方仍将信息发至变更前的手机号码、邮箱、地址的，视为有效送达。通过电子邮箱及其它电子方式送达时，发出之日起即视为有效送达。通过快递及其他邮寄方式邮寄书面通知等材料送达时，快递被签收之日起三日届满视为送达（以两者较早一个日期为准）；对方拒收或退回的，视为签收。

十二、争议的解决

1、因产品的质量问题发生争议的，甲乙双方应共同邀请深圳市计量质量检测研究院对产品质量进行鉴定，费用由乙方先行垫付。产品符合标准的，鉴定费由甲方承担；产品不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担。若乙方拒不配合，则甲方有权自行委托质量检测机构进行质量鉴定，该鉴定结论乙方不再持任何异议，鉴定费最终由乙方承担。

2、因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲、乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决争议，则向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼并由败诉方承担对方的全部费用，包括但不限于律师费、诉讼费、差旅费、翻译费、评估费、调查费、商检费、鉴定费、公证认证费等相关合理支出费用。

十三、不可抗力

在合同生效后，甲乙双方任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时，应于不可抗力事件发生【24】小时内向对方通报不能履行或不能完全履行的情况，并于不可抗力事件结束【10】日内提供有效书面证明文件，并且应尽一切合理努力将不可抗力的影响减少到最低限度。在双方谅解确认后，受阻方可免予承担部分或全部的违约责任。受阻方若无正当理由未履行上述义务的，应当向对方承担合同总价款【10】%的违约责任。

十四、附则

1、下列文件均为本合同的组成部分：

- (1) QLZB2024-ZXCG050 号招标文件、答疑及补充通知、中标通知书；
- (2) 投标文件；
- (3) 本合同执行中共同签署的补充与修正文件。

以上文件互为补充，如果出现内容冲突的情况，为准的优先顺序为(2)、

(1)、(3)。

若本合同及本补充协议的实质性条款的约定与本项目招标文件、投标文件有抵触之处的，以本项目招标文件为准；若投标文件响应内容优于本项目招标文件，则以投标文件为准。

2、合同自甲、乙双方法定代表人或委托代理人签字并加盖公章起生效，自双方权利义务履行完毕后自动终止。

3、本合同正本一式肆份，甲方叁份，乙方壹份，具有同等法律效力。

4、乙方不得向甲方或其经办人、工作人员或其他相关人员索要、收受、提供、给予合同约定外的任何利益，包括但不限于明扣、暗扣、现金、购物卡、实物、有价证券、旅游或其他非物质性利益等，否则构成根本违约，甲方有权单方解除本合同，乙方应当承担违约责任。

5、合同未尽事宜，双方协商后另行签订补充协议确定，补充协议与本合同具有同等效力。

(以下无正文，为签署页)

签约日期：2024年8月1日

甲方（盖章）：深圳市龙华高级中学教育集团

签约代表（签名）：



乙方（盖章）：深圳市新世界科技有限公司

签约代表（签名）：刘群英



(2) 设备配置清单扫描件

附件：详细分项报价清单

序号	货物名称	参数	规格及型号	厂商、品牌、产地	数量	单位	单价(元)	总价(元)	备注
1.	讨论桌	1. 规格：长 9600*宽 2000*高 760mm (尺寸允许误差±10mm) 2. 材质：木质	长 9600* 宽 2000* 高 760mm /定制	深圳市新世界 科技有限公司、 新世界、中国	1	张	1980 0	19800	
2.	讨论椅	1. 规格：长 50cm*宽 50cm (尺寸允许误差±20mm)，实木框架、软包坐垫，最终规格、款式和材质以学校确认为准	定制	深圳市新世界 科技有限公司、 新世界、中国	80	张	945	75600	
3.	条桌	1. 规格：长 1400*宽 500mm (尺寸允许误差±10mm) 2. 材质：免漆夹板，板厚 18mm	长 1400* 宽 500mm /定制	深圳市新世界 科技有限公司、 新世界、中国	14	张	1185	16590	
4.	边柜	1. 规格：长 1200*宽 350mm (尺寸允许误差±10mm) 2. 材质：免漆夹板，板厚 18mm	长 1200* 宽 350mm /定制	深圳市新世界 科技有限公司、 新世界、中国	1	张	850	850	
5.	接待室沙发	1. 规格：宽度 900-1000mm (尺寸允许误差±10mm)，单人沙发 2. 材质：木质框架，软包坐垫	定制	深圳市新世界 科技有限公司、 新世界、中国	6	张	1450	8700	
6.	接待室茶几	1. 规格：宽度 350-450mm，高度 450mm (尺寸允许误差±10mm) 2. 材质：木质	定制	深圳市新世界 科技有限公司、 新世界、中国	3	张	848	2544	
7.	音频处理器（核心产品）	1. 标准机架式设备，高度 1.5U，音频处理部分和功率放大器集成到一个机箱内。 2. 采用 DSP 嵌入式音频处理算法。 3. 前面板具有指示灯和 3 寸液晶显示屏，用于显示各项参数指标，为了便于调试，要求前面板具有 5 个物理实体按键，具有一键静音实体按键。 ▲4. 具有至少 2 路 48V 幻象供电麦克风输入，采用凤凰端子，支持≥1 路同品牌无线麦克风音频输入，可在操作面板实现音量调整及麦克风开关，有线麦克风与无线麦克风之间可自由切换。（投标时同时提供：①国家认可的第三方检测机构出具并带有（加盖）CMA 或 CNAS 标志的检验检测	HAP-A 1620	成都海普迪科 技有限公司、海 普迪、中国	1	台	2980 0	29800	

	<p>报告扫描件。注：对应参数、检测依据在检测报告中标注，原件备查。②上述检验检测报告在全国认证认可信息公共服务平台（认 e 云）（http://cx.cnca.cn/）的查询结果截图。）</p> <p>5. 音频输入输出接口要求：支持 4 路凤凰端子输入，支持 4 路凤凰段子输出。</p> <p>6. 具有 2 路 USB 接口，其中最少 1 路内置 USB 声卡；具有 4 个 RJ45 接口，具有 2 路 RS-232 接口，具有 1 路 RS-485 串行接口，具有 2 路的弱电 IO 接口，具有 1 路 3.5mm 接口。</p> <p>7. 功率放大器的最大输出功率：2*150W。</p> <p>8. 采用数字功放。</p> <p>▲9. 反馈抑制：传声增益提升幅度：≥15dB；自动增益控制（AGC）：-12dB - +12dB。信噪比提升≥18dB；回音消除尾音长度：≥512ms，回声消除幅度：≥60dB，收敛速度：≥60dB；信噪比：≥95dB，信号处理延时≤8ms；本地扩声声场不均匀度≤5dB。（投标时同时提供：①国家认可的第三方检测机构出具并带有（加盖）CMA 或 CNAS 标志的检验检测报告扫描件。注：对应参数、检测依据在检测报告中标注，原件备查。②上述检验检测报告在全国认证认可信息公共服务平台（认 e 云）（http://cx.cnca.cn/）的查询结果截图。）</p> <p>10. 具备动态自适应噪音抑制技术：对电风扇、空调等固定噪声源具有智能消除功能，对拍掌、脚步声等非固定噪声源能自学习识别并消除，具有明显消除效果；防啸叫能力：自适应防啸叫抑制，进行本地扩声时麦克风正对着音箱 1m 以内，系统不啸叫；回声消除与混响抑制：能自动感知声场回声效果，对于空间反射声具有回声消除与混响抑制功能，本地扩声后并未加重回声抑制，对于空间混响能有效抑制，通过调节混响抑制等级能明显听出不同混响效果。</p> <p>▲11. 具有≥1 路调试串口，可以使用计算机通过调试软件连接主机进行输入/输出增益、EQ、AGC、降噪、混响级别等参数的配置。（投标时同时提供：①国家认可</p>					
--	---	--	--	--	--	--

		的第三方检测机构出具并带有(加盖)CMA或CNAS标志的检验检测报告扫描件。注:对应参数、检测依据在检测报告中标注,原件备查。②上述检验检测报告在全国认证认可信息公共服务平台(认e云)(http://cx.cnca.cn/)的查询结果截图。) ▲12.通过一只吊装麦克风实现本地扩音和远程互动,本地扩音和远程互动能同时进行,并且相互不影响效果;本地扩音要求扩出来的声音清晰响亮、无啸叫,混响时间小于1秒;远程互动要求声音清晰、无噪声和回声,双端同时讲话无卡音、丢字、声音变小和失真现象。(投标时同时提供:①国家认可的第三方检测机构出具并带有(加盖)CMA或CNAS标志的检验检测报告扫描件。注:对应参数、检测依据在检测报告中标注,原件备查。②上述检验检测报告在全国认证认可信息公共服务平台(认e云)(http://cx.cnca.cn/)的查询结果截图。)							
8.	吊装麦克风	1. 频率范围: 20Hz-20KHz 。 2. 灵敏度: -35dB (18mV/Pa) 。 3. 指向性: 全向型。 4. 最大声压级: 135dB。 5. 信噪比: 75dB 。 6. 供电电压: 48V 幻象电源供电。 7. 抗手机、电磁、高频干扰。	HD-M30	成都海普迪科技有限公司、海普迪、中国	2	只	1980	3960	
9.	音箱	1. 箱体采用木质材质,白色高档钢琴烤漆表面处理。 2. 采用 6.5 寸 HIFI 级别高保真全频喇叭。 3. 匹配功率: 80W-120W。 4. 频率响应: 20Hz-20kHz。 5. 输入灵敏度: 550mV。 6. 信噪比: 85dB。 7. 阻抗: 4 Ω 。 8. 失真度: <0.5%。	D-9V	成都海普迪科技有限公司、海普迪、中国	6	只	4250	25500	
10.	弱电机柜	规格: 12U, 定制	定制	深圳市新世界科技有限公司、新世界、中国	1	个	1500	1500	
11.	校园 logo	1. 规格: 直径 950mm, 亚克力	定制	深圳市新世界科技有限公司、新世界、中国	1	项	1980	1980	
12.	窗帘	1. 规格: 长 25000*高 2800mm (尺寸允许	定制	深圳市新世界	1	项	9500	9500	

		误差±10mm) 2. 材质: 纱帘		科技有限公司、 新世界、中国				
13.	接待室地毡	1. 规格: 长 5000*宽 3800mm (尺寸允许误差±10mm) 2. 材质: 布艺	定制	深圳市新世界 科技有限公司、 新世界、中国	1	块	4800	4800
14.	接待室卷帘	1. 规格: 长 2400*高 2400mm (尺寸允许误差±10mm) 2. 材料: 卷帘	定制	深圳市新世界 科技有限公司、 新世界、中国	1	项	1480	1480
15.	装饰画	1. 规格: 长 2400*高 1200mm (尺寸允许误差±10mm) 2. 定制	定制	深圳市新世界 科技有限公司、 新世界、中国	1	幅	2250	2250
16.	冰箱	1. 总容积 255L 	BCD- 255WL HC35E WVU1	海尔智家股份 有限公司、 Haier、中国	1	台	2380	2380
17.	消毒柜	1. 嵌入式消毒柜, 容量: 100L; 2. 面板材质: 钢化玻璃;	XDZ10 0-EF1 22	广东康宝电器 股份有限公司、 康宝 (Canbo)、 中国	1	台	1516	1516
18.	水槽	1. 规格: 600*450*220mm (尺寸允许误差±10mm) 2. 材质: 不锈钢, 含水龙头	定制	深圳市新世界 科技有限公司、 新世界、中国	1	个	800	800
19.	咖啡机	1. 额定电压: 220V 2. 额定功率: 1450W 3. 类型: 意式半自动	ECP35 .31.W	东莞德龙健伍 电器有限公司、 德龙 (Delonghi)、 中国	1	台	2750	2750
20.	操作地柜	1. 规格: 长 6800*宽 600*高 800mm (尺寸允许误差±10mm) 2. 材质: 岩板台面, 板式柜体, 免漆夹板, 板厚 18mm	长 6800* 宽 600* 高 800mm	深圳市新世界 科技有限公司、 新世界、中国	1	个	3180 0	31800
21.	冰箱柜	1. 规格: 长 750*宽 600*高 2700mm (尺寸允许误差±10mm) 2. 板式柜, 板厚 18mm	定制	深圳市新世界 科技有限公司、 新世界、中国	1	个	3950	3950
22.	吊柜	1. 规格: 长 3750*宽 300*高 850mm (尺寸允许误差±10mm) 2. 材质: 免漆夹板, 板厚 18mm; 含高 200mm 顶封板	长 3750* 宽 300* 高 850mm	深圳市新世界 科技有限公司、 新世界、中国	1	个	7800	7800
23.	电子姓名	1. 配置 7.5 英寸双面屏幕, 双面可显示不同内容, 也可以显示相同内容	STag7 5	深圳云里物里 科技股份有限	20	个	1640	32800

	牌	2. 标签通讯方式：蓝牙 5.0 技术，连接、数据传输加密处理 3. 采用低功耗电墨水屏 4. 分辨率 800*480px 5. 屏幕颜色：黑白红三色		公司、云里物里、中国					
24.	蓝牙网关	1. 主动监测配置资产管理标签蓝牙设备无线信号，实现主动监控管理。 2. 通过 WIFI 或有线网络连接局域网或互联网，将监测到的蓝牙数据上传到私有管理平台或公有物联网云平台。 3. 配置 1 个彩色灯环。 4. 内置天线。 5. 环保塑料外壳，有利于信号传输。 6. 5V 直流供电或 802.3af POE 网络供电。 7. 1 个 10/100M RJ45 网络接口、2 个 USB 接口。 8. 支持吸顶、挂墙及水平放置安装。 9. Bluetooth 4. x 或以上。 10. 2. 4G 无线线局域网，支持 IEEE 802.11 b/g/n 协议。WIFI 速率 300Mbps。 11. 支持 USB 接口和 WIFI 或有线网络升级，支持蓝牙固件和 WIFI 固件分别升级。 12. 内置存储： 64Mb RAM, 8Mb FLASH。 13. 配置管理：内置网页配置界面。 14. 连接模式：Router 路由模式和 Repeater 中继连接模式。 15. 支持同步 NTP 服务器时间。 16. 重启管理：自动重启和定时重启。	G1-E	深圳云里物里科技股份有限公司、云里物里、中国	1	个	2200	2200	
25.	线材	2.5 平方电线、音频线、及辅材	定制	深圳市新世界科技有限公司、新世界、中国	1	项	5500	5500	
26.	合计						296350		

(3) 验收报告

验 收 报 告

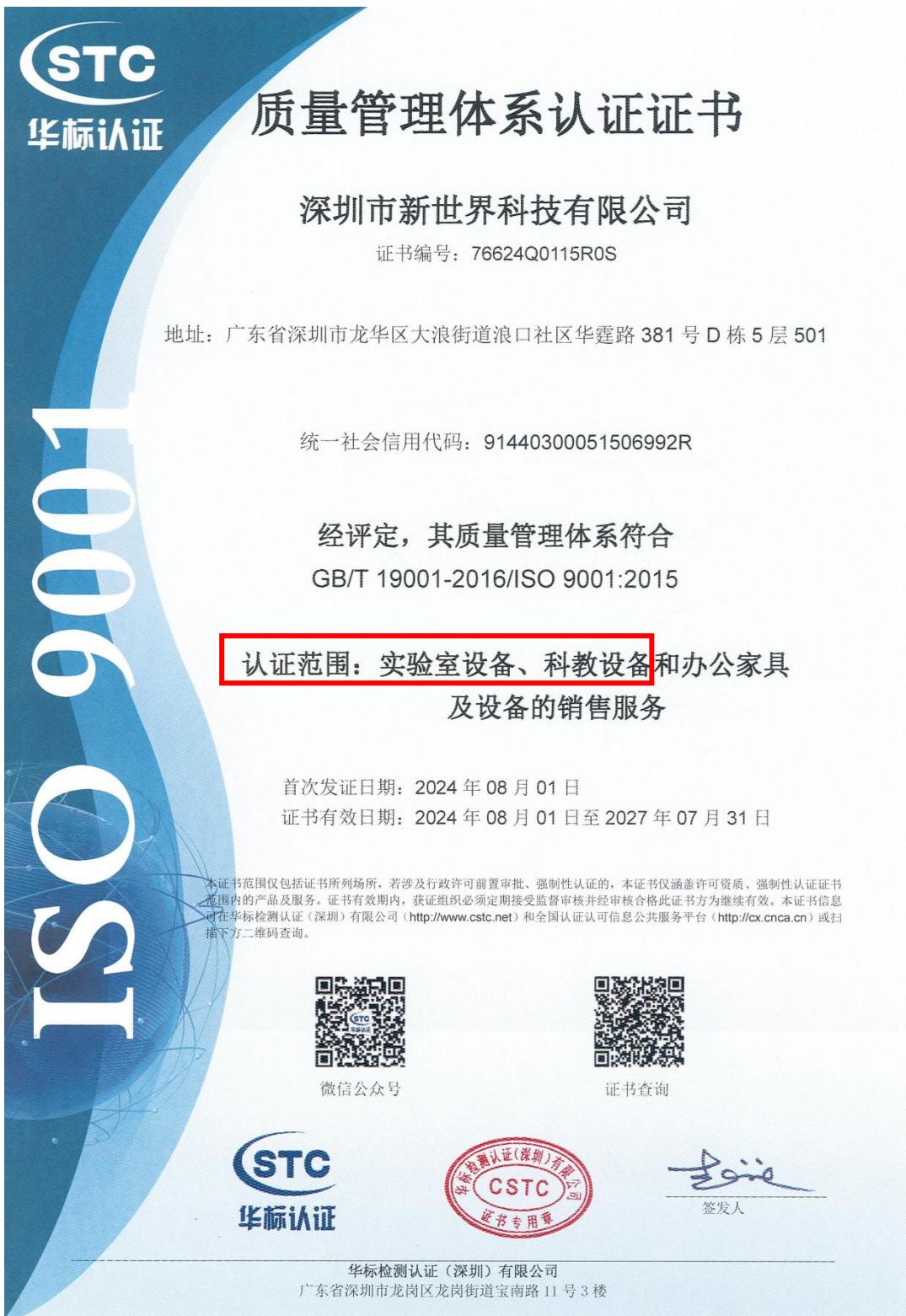
项目名称：大浪校区会议室设备采购

项目编号：QLZB2024-ZXCG050

供货单位：	深圳市新世界科技有限公司	
采购单位：	深圳市龙华高级中学教育集团	
	合同总价款：¥ 296,350.00 元	实际结算总价款：¥ 296,350.00 元
供货单位	验收意见： 已按合同清单供货完毕， 货物合格。 熊飞	负责人意见：  (盖章) 日期：2024.8.30
采购单位	验收意见： 合格	负责人意见：  (盖章) 日期：2024.8.30
备注：		

六、投标人通过相关认证情况

6.1、质量管理体系认证证书（认证范围至少覆盖科教设备相关内容）



6.2、环境管理体系认证证书（认证范围至少覆盖科教设备相关内容）



国家认监委网站 (<http://www.cnca.gov.cn/>) 的认证信息查询截图

The screenshot shows the official website of the State Administration for Market Regulation (SAMR), specifically the 'National Certification and Accreditation Information Public Service Platform' (认云). The top navigation bar includes links for Home, Certification Results, Accredited Institutions, Personnel, Certification Rules, Data Statistics, Inspection and Testing, Technical Standards, and Policy Information. The main search interface allows users to input certificate numbers, organization names, certification projects, and other filters. Below the search area, the 'Organization List' section displays one result for 'Shenzhen Xinhua World Technology Co., Ltd.' with its certificate number, project, expiration date, and unified social credit code. The 'Certificate List' section shows two certificates issued to the same company, both valid until July 31, 2027.

序号	组织名称	统一社会信用代码/组织机构代码
1	深圳市新世界科技有限公司	91440300051506992R

证书列表(点击查看详细信息)	
深圳市新世界科技有限公司 证书编号 : 76624Q0115R0S 有效 发证机构 : 华标检测认证(深圳)有限公司	认证项目 : 质量管理体系认证 (ISO9001) 证书到期日期: 2027-07-31
深圳市新世界科技有限公司 证书编号 : 76624E0116R0S 有效 发证机构 : 华标检测认证(深圳)有限公司	认证项目 : 环境管理体系认证 证书到期日期: 2027-07-31

七、投标人认为需要加以说明的其他内容（公开）

无

投标单位： 深圳市新世界科技有限公司
日 期：2025年7月20日