

普通教室多媒体教学设备 项目

招标文件

招标编号：HNZK2020-10-2

采 购 人：定安县教育局

代理机构：海南政开招标有限公司

日 期：2020年11月23日

普通教室多媒体教学设备—2020-11-23 16:43:01.903—074f19442eb1e5bbe2bbb7e7140a09a—7.6.1005.2
70

政府采购计算机辅助评标须知

一、电子投标文件的编制及报送要求

1、电子投标文件应当统一使用符合国家检测标准经所属交易平台认可的“电子标书制作工具”制作投标文件。电子投标文件的文本等其他内容编制后，需导入“电子标书制作工具”生成电子投标文件。

2、“电子标书制作工具”必须配备含有本单位电子标书工具加密锁才能使用，采购供应商不得将电子标书工具加密锁转借或使用他人的电子标书工具加密锁编制投标文件。

3、如本招标文件要求采购供应商同时提交电子投标文件和纸质投标文件，为确保电子文件与纸质文件一致，纸质投标文件应使用“电子标书制作工具”的打印功能进行打印。如电子文件和纸质文件存在不一致的地方，以电子投标文件为准。

4、为保证电子投标文件的合法性、安全性和完整性，电子文件转换完成后，应在规定部位加盖含有CA数字证书的电子印章，并使用CA数字证书进行加密，生成后缀名为GPT格式的加密投标文件用于正常的投标工作。

5、电子投标文件制作完成后，应将电子投标文件复制到光盘及U盘各一份，按照招标文件的相对应条款的规定进行密封及递交，如有电子招标投标系统，在投标截止时间之前将加密的电子投标文件上传至电子招标投标系统。光盘表面应粘贴标签，写明项目名称、采购人名称、采购供应商名称等信息。光盘及U盘只能有文件名一致、内容一致的电子投标文件，不得含有其他无关文件，否则其投标将被拒绝。开标时，以在电子招标投标系统上传的文件导入为准，如上传文件无法导入，则导入光盘上的文件，如光盘上的文件无法读取时，则导入U盘上的文件。若电子招标投标系统上传的文件、光盘和U盘文件全部无法读取，则该投标文件应被拒绝。

6、提交光盘及U盘介质中只能有内容一致的唯一电子标书文件，不能有其它任何文件，注意查杀电脑病毒。

7、开标必须携带加密投标文件的CA数字证书和光盘、U盘拷贝的投标书。

二、计算机辅助开、评标方法

1、采购代理（或采购人）应安排熟悉计算机辅助开标系统的工作人员登录开标系统进行的开标工作。

1.1 开标系统包含开标倒计时、同步投标人、开标准备、开标、唱标、开标报表、开标结束共七个功能环节。

1.2 登录系统后，进入到项目管理界面，选择本次需要开标的项目，点击【进入开标系统】按钮即可以进入到项目开标主流程页面。

1.3 在开标时间未到达之前，会显示开标倒计时剩余时间。到达开标时间后，开标准备、开标、唱标、开标报表、开标结束等功能方可进行操作。

1.4 在系统中可使用【同步投标人】功能，同步已报名的供应商信息。

1.5 【开标】阶段中会显示投标单位、文件状态、投标人解密信息，可使用【同步投标文件】功能批量获取采购单位在交易系统上传的加密电子投标文件。之后在开标电脑上，依次插入各供应商的CA数字证书进行投标文件解密。解密成功后，界面上会显示绿色的“已解密”。如批量获取不成功或解密失败可使用采购供应商的光盘或U盘重新导入电子版投标文件并重新解密。

1.6 解密阶段完成后，在【唱标】页面可显示唱标信息，可由采购代理（或采购人）唱读供应商名称、报价、交付期等内容。

1.7 【开标报表】页面记录开标过程产生的数据，并且可添加记录开标现场情况和开标现场人员情况，具体由采购代理（或采购人）进行操作记录。

1.8 开标活动完成后，点击【开标结束】按钮可进行评标活动。

2、评标委员会到齐后可进行评标工作

2.1 公开招标和邀请招标类型的项目须有采购人组织建立资格审查小组，进行资格审查工作，资格审查人员可登录系统进行资格审查。

2.2 评标专家需使用个人账号和密码登录计算机辅助评标系统进行评标，根据招标文件设定的评标流程依次完成符合性评审或打分评审，即可完成本次评标工作。如电子文件和纸质文件存在不一致的地方，以电子投标文件为准。

2.3 评标完成后，评标专家应使用CA数字证书在评标报表上加盖电子印章，最后会生成包含评标专家数字签名的电子评标报表，可供采购代理（采购人）打印书面评标报表。

目 录

第一章 招标公告.....	1
一、项目基本情况.....	1
二、申请人的资格要求:	1
三、获取招标文件.....	2
四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点.....	2
五、公告期限.....	2
六、其他补充事宜.....	2
七、对本次招标提出询问, 请按以下方式联系.....	3
第二章 投标人须知.....	4
一、招标文件说明.....	4
二、概念释义.....	4
三、投标文件制作要求.....	5
四、关于政策性优惠.....	11
五、开标.....	11
六、资格审查.....	12
七、评标委员会的组成及工作要求.....	13
八、评审.....	13
九、量化评审方法.....	15
十、定标.....	16
十一、其他.....	18
第三章 采购需求.....	20

一、项目概况.....	20
二、配置、数量、规格和详细技术参数.....	20
三、相关要求.....	26
一批不分包_第四章 评标办法及标准.....	27
前附表.....	27
项目基本信息:	27
开标一览表信息:	27
评标参数信息:	27
初步评审标准:	28
资格性审查标准.....	28
符合性审查标准.....	28
详细评审标准:	28
技术指标响应.....	28
所投产品质量及服务要求.....	29
售后服务方案.....	29
价格评审.....	29
正文部分.....	30
第五章 合同文本.....	31
一、服务内容及其数量、金额等.....	32
二、项目内容.....	32
三、违约赔偿.....	32
四、合同纠纷处理.....	33
五、合同生效.....	33
六、合同鉴证.....	33
七、本合同的组成文件.....	33

八、合同备案.....	33
一批不分包_第六章 投标文件格式要求.....	35
第六章 投标文件格式要求.....	35
初步评审表各项页码索引表.....	36
综合评分表各项页码索引表.....	37
1、开标一览表格式.....	38
1.1分项报价明细表.....	39
2、投标函.....	40
3、法定代表人身份证明.....	42
4、法人授权委托书.....	43
5、联合投标协议书（不接受联合体适用）.....	44
6、投标保证金缴付凭证.....	45
7、投标人诚信承诺书.....	46
8、投标人类似项目业绩一览表.....	47
9、投标人基本情况.....	48
10、无重大违法记录声明函.....	49
11、相关证明材料.....	50
12、技术标偏离表.....	51
13、技术方案.....	52

普通教室多媒体教学设备 2020-11-23 16:43:01.903-074f19442ebf4c5bbe2bbb7e7140a09a-7.6.1005.2

第一章 招标公告

项目概况

普通教室多媒体教学设备 招标项目的潜在投标人应在 全国公共资源交易平台（海南省）（<http://zw.hainan.gov.cn/ggzv/>）获取招标文件，并于 2020年12月17日08时30分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：HNZK2020-10-2

招标编号：/

政府采购计划编号：/

采购计划备案文号：/

项目名称：普通教室多媒体教学设备

预算金额：7257060.00元

最高限价：【标包名称：一批不分包；最高限价：7257060.00】

采购需求：教学一体机267台、壁挂展台267台、组合推拉绿板267块、钢制讲台267张（详见第三章采购需求）

合同履行期限：合同签订后30天内，安装调试并通过验收。

一批不分包不接受联合体投标。

二、申请人的资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目需落实的节能环保、中小微企业扶持（含支持监狱企业、残疾人福利性单位）相关政府采购政策详见采购文件。
3. 本项目的特定资格要求：1、在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）没有列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人。 3.2、其它要求：3.3在中华人民共和国注册，具有独立承担民事责任的能力（需提供营业执照（

三证合一)或其他有效证件,提供加盖公章的复印件); 3.4具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度,财产没有处于被接管、冻结,破产状态(需提供2020年起连续3个月的资产负债表、利润表、现金流量表复印件); 3.5有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录(需提供2020年起连续3个月的企业纳税凭证及社保缴费凭证复印件); 3.6单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商,不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外,为项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商,不得再参加该采购项目的其他采购活动; 3.7投标人需提供参加政府采购活动前三年内(成立时间不足三年的从成立之日起计算),在经营活动中没有重大违法记录的声明函(提供声明函);

三、获取招标文件

时间: 2020年11月23日23时59分至2020年11月30日17时00分 (提供期限自本公告发布之日起不得少于5个工作日)(北京时间,法定节假日除外)。

地点: 全国公共资源交易平台(海南省) (<http://zw.hainan.gov.cn/ggzv/>)

方式: 网上获取

售价: 500.00元

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

2020年12月17日08时30分 (北京时间) (自招标文件开始发出之日起至投标人提交投标文件截止之日止,不得少于20日)。

地点: 定安县人民政府政务服务中心(定安县定城镇见龙大道628号)定安开标室,如有变动另行通知;

(适用于现场递交)

五、公告期限

自本公告发布之日起5个工作日。

六、其他补充事宜

6.1公告发布媒介:全国公共资源交易平台(海南省)、中国海南政府采购网; 6.2有关本项目采购文件的补遗、澄清及变更信息以上述网站公告与下载为准,采购代理机构不再另行通知,采购文件与更正公告的内容相互矛盾时,以最后发出的更正公告内容为准; 6.3报名费现场提交; 6.4开标现场投标人须携带电子锁进行现场

解密。

七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名称：定安县教育局

地址：定安县定城镇见龙大道583号

联系方式：0898-68323672

2. 采购代理机构信息（如有）

名称：海南政开招标有限公司

地址：海口市龙华路23号乔海商城3楼A330房

联系方式：0898-66724984

3. 项目联系方式

项目联系人：林工

电话：0898-66760245

普通教室多媒体教学设备—2020-11-23 16:43:01.903—074f19442ebf4c5bbe2bbb7e7140a09a—7.6.1005.2
70

投标人须知

一、招标文件说明

1. 招标文件是阐明采购人所需货物及服务的基本要求性文件，招标文件、投标文件、评审结果、合同书和相关承诺确认文件均作为任何一方当事人履约的重要依据。
2. 招标文件以纸质文件与电子文件制作，由投标邀请函、投标人须知、采购需求、合同条款及格式、投标文件格式共五部分组成。
3. 投标人必须认真阅读理解招标文件的各项要求，如有任何疑问应在开标前 15 天以书面或传真形式向采购代理机构提出澄清要求，采购代理机构将及时予以回复。
4. 采购代理机构或采购人在采购项目过程中，有权要求投标人或相关当事人就本项目的内容按时提交澄清说明或补充材料等，被通知的当事人须认真予以配合。
5. 采购过程中的一切补充文件一旦确认后与主体源文件具有同等法律效力，确认方视为知悉无疑并依照最后确认的文件执行。一切要约承诺未经缔约方同意不得擅自变更、撤销或转让。

二、概念释义

1. 适用法律

本次公开招标适用的主要法律法规为《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》和《海南省省级政府采购管理实施办法》及相关法律、法规和规章。

2. 释义

2.1 采购代理机构：指海南政开招标有限公司（简称“海南政开”），组织实施政府集中采购项目的采购；制定实施集中采购活动的具体操作规程；受理投标人的询问或质疑；不以任何身份出任评审小组成员。

2.2 采购人：指定安县教育局，负责项目的整体规划、技术方案可行性设计论证与确认，作为合同采购方(用户)的主体承担履约、验收与评价等义务。

2.3 评审小组：是依法组建，负责本次招标的评审工作的临时性机构。

2.4 实质性响应：是指符合招标文件的所有要求、条款、条件和规定，且没有不利于项目实施质量效果和服务保障的重大偏离或保留。

2.5 正偏离：是指投标参数符合国家或行业标准，不仅能够满足采购人使用需求，且该参数超出采购人对该项指标的要求。

2.6 负偏离：是指投标参数不符合国家或行业标准，或不能（不完全）满足采购人提出的对该参数的需求，或该参数指标在该领域处于低下水平。

2.7 符合（无偏离）：是指投标参数符合国家标准或行业标准，且能够满足采购人对该项参数要求。

2.8 日期、天数、时间：无特别说明时是指公历日及北京时间。

2.9 投标人在本项目采购公告前三年内被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单，以及存在其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的情况的投标人不得参与投标。违法失信行为记录以“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）或中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）上公布的信用记录为准。

3 该项目为电子招投标试行项目，电子投标与纸质投标双轨并行，投标人应在投标截止时间之前按招标文件要求网上提交电子投标文件和现场递交纸质投标文件，缺任一项视为未实质性响应招标文件，作废标处理。招标文件中要求提供的证明材料原件作为投标辅助文件，应当与纸质投标文件同时递交。

三、投标文件制作要求

1、原则

1.1 投标人应保证所提供的所有资料的真实性、准确性，否则将依法终止其投标资格，投标人需承担相应的后果及法律责任。投标人应按电子招投标的相关流程与要求进行文件制作，并对投标文件的完整性、准确性、兼容性自行负责，且电子投标文件应与纸质投标文件一致。

1.2 无论采购结果如何，投标人自行承担因参加本次公开招标而发生的一切费用。

2、投标文件的组成

2.1 电子投标文件的组成

2.1.1 电子投标文件按海南省公共资源交易服务中心及电子招投标系统的相关要求进行制作，投标人应自行了解并熟悉电子招投标相关流程。

2.1.2 电子投标文件中企业公章、法人签字应使用电子签章（签字人没有电子签章的以纸质文件的签字为准），且与投标人名称完全一致。电子投标文件每一页应加盖企业电子签章。

2.1.3 电子投标文件按“投标文件制作要求”或“投标文件格式要求”制作，没有按要求编制的投标文件作无效投标处理。

2.2 纸质投标文件的组成

2.2.1 按招标文件中“第五部分投标文件格式”的要求编制组成纸质投标文件。

2.2.2 纸质投标文件应包含正本一册，开标一览表一份。正本一册、开标一览表均应分开密封。纸质投标文件封口处必须加盖骑缝章，并注明：“请勿在开标时间之前启封”加盖企业公章并由法人亲笔签字确认密封。纸质投标文件封面上应按《纸质投标文件封面》的要求制作（详见附件三），并明确注明“正本”字样。

2.2.3 不同包组的投标文件要分开装订。

2.2.4 纸质投标文件中所使用的印章必须为企业公章，且与投标人名称完全一致。纸质投标文件需签名之处必须由当事人亲笔签署。

2.2.5 纸质投标文件自制部分必须打印，每页须按序加注页码，装订牢固且不会轻易脱落。建议以 A4 版面统一胶装，如因装订问题而出现漏页或缺页，由此产生的一切后果由投标人自行承担。

2.2.6 任何行间插字、涂改和增删，必须由投标人授权代理人或法定代表人在旁边签字后方为有效。

2.2.7 纸质投标文件进行密封递交，文件封套正面须按“文件袋封面标贴”格式进行标贴（详见附件一、附件二）。

2.2.8 纸质投标文件所有内容应使用不褪色墨水书写或打印，字迹须清晰易于辨认，并按

“投标文件制作”要求编制。没有按“投标文件制作要求”或“投标文件格式要求”编制的文件作无效投标处理。其中，纸质投标文件封面以《纸质投标文件封面》格式为准进行制作（详见附件三）。

3. 纸质投标文件清单及相关要求

本次公开招标每一投标人需要提交正本一册纸质投标文件及电子光盘一份，投标文件至少应提供以下材料并按投标文件格式要求进行装订或制作，每一页文件都必须加盖投标人公章。

序号	文件名称
--	文件格式详见第六章
1	投标函
2	法定授权委托书
3	联合投标协议书（不接受）
4	无重大违法记录声明函
5	企业营业执照（副本）复印件
6	单位财务报表复印件
7	缴纳税收记录和社保缴纳记录凭证复印件
8	投标人基本情况
9	开标一览表
10	技术标偏离表
11	技术方案（售后服务等）
12	需要提供的其他文件

注：

(1) 投标文件正本及投标文件电子版共同完整密封。密封文件套正面须按“文件袋封面标贴”格式进行标贴（见附件一）。

(2) 《法定代表人授权书》及《开标一览表》（均要求原件）应另行密封在一个文件袋，

密封文件封套正面须按“开标一览表文件袋封面标贴”格式进行标贴（见附件二），在开标当日与投标文件同时递交。

附件一：投标文件袋封面标贴格式

定安县教育局普通教室多媒体教学设备项目投标文件

内容：正本文件

项目名称：普通教室多媒体教学设备

项目编号：HNZK2020-10-2

投标人名称：

重要提示：

1. 投标文件递交：2020年 月 日 ； - ； （北京时间），逾期不再接收。
2. 投标文件递交地点：海南省定安县公共资源交易服务中心开标室。

附件二：开标一览表文件袋封面标贴格式

定安县教育局普通教室多媒体教学设备项目投标文件

内容：开标一览表

项目名称：普通教室多媒体教学设备

项目编号：HNZK2020-10-2

投标人名称：

重要提示：

1. 投标文件递交：2020年 月 日 ； - ； （北京时间），逾期不再接收。

2. 投标文件递交地点：海南省定安县公共资源交易服务中心开标室。

附件三、纸质投标文件封面

投
标
文
件

内容：正本文件

投标人名称：

项目名称：普通教室多媒体教学设备

项目编号：HNZK2020-10-2

（以上填写投标人名称并加盖公章）

4. 投标报价

4.1 投标报价是投标人在可独立履行项目合同义务，通过准确核算，可满足预期实施效果、验收标准和符合自身合法利益的前提下所作出的综合性合理报价。对在招标文件和合同书中未有明确列述、投标方案设计遗漏失误、市场剧变因素、应预见和不可预见的费用等均视为已完全考虑到并包括在投标报价之内。

4.2 对超出常规、具有特别意义或会引起竞争非议的报价须作出特别说明。对消耗材料、常用配备件、相关伴随服务等附属内容须详列清单。

4.3 投标报价将作为评审的重要依据之一，如果投标报价提出有折扣优惠者，以折扣后的最终优惠价为准。对含糊不清或不确定的报价将视为无效报价。

5. 投标报价勘误修正准则：

5.1 单价与对应的合计价不相符时，以单价为准，修正对应的该项合计价；

5.2 《开标一览表》与其他文件中报价不一致时，均以《开标一览表》为准；

5.3 对出现以上情况或因笔误而需修正任何报价时，均以评审小组审定通过方为有效。

5.4 通过质疑仍未获得有效解决时，可依法定时间和程序提出投诉。

6. 投标保证金及招标代理服务费用

6.1 投标人必须在开标前按招标文件要求缴纳投标保证金。投标人未按要求缴纳投标保证金，采购代理机构有权拒绝接收其投标文件。

6.2 投标保证金的退还：按照海南省政务服务中心退还投标保证金的相关程序进行。

6.3 采购代理服务费：根据《中华人民共和国国家发展和改革委员会令》（第31号）与《国家发展改革委关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知》（发改价格〔2015〕299号）相关规定，按预算金额的1.5%向成交供应商收取采购代理服务费。中标人在领取《中标通知书》前缴纳招标代理服务费。

7. 投标有效期

7.1 开标后60天，中标人的有效期延续到项目验收之日。在此有效期内未经采购人同意，

投标文件的一切内容和补充承诺均为持续有效且不予改变。

7.2 特殊情况下采购人可于投标有效期期满前，要求投标人延长其投标有效期。投标人可以拒绝或同意上述要求，延长投标有效期的要求与答复均要求为书面形式。

四、关于政策性优惠

1 所投分包(如不分包则指本项目)的所有投标产品进入当期节能清单的，其评标价=投标报价*(1-6%)；投标人所投产品满足此规定的，必须提供声明函并提供相关证明文件。

2 所投分包(如不分包则指本项目)的所有投标产品进入当期环保清单的，其评标价=投标报价*(1-6%)；投标人所投产品满足此规定的，必须提供声明函并提供相关证明文件。

3 投标人为小型和微型企业的情况：

3.1 中小企业的认定标准：

1) 提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物，不包括提供或使用大型企业注册商标的货物；

2) 本规定所称中小企业划分标准，是指国务院有关部门根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标制定的中小企业划型标准（工信部联企业〔2011〕300号）；

3) 小型、微型企业提供有中型企业制造的货物的，视同为中型企业；小型、微型、中型企业提供有大型企业制造的货物的，视同为大型企业。

4) 监狱企业视同为小型、微型企业。

3.2 具体评审价说明：

1) 投标人为小型或微型企业，其评审价=投标报价*(1-6%)；

3.3 投标人为工信部联企业〔2011〕300号文规定的小型 and 微型企业的，必须如实填写“中小企业声明函”（内容、格式见财库〔2011〕181号），否则无效。如有虚假骗取政策性加分，将依法承担相应责任。

五、开标

1. 采购代理机构或采购人按投标邀请函规定的时间和地点组织开标。投标人的授权代理

人、采购人代表应依时出席开标会。

2. 递交投标文件时间宣布截止后，采购代理机构或采购人将不接受任何投标文件。不进行密封的文件，采购代理机构或采购人将不予接受。开标前将由监督人员或投标人代表对全部投标文件的密封情况进行当众检查，在确认全部文件均密封完好后再进行开标。

3. 参加开标的投标人代表应持法定代表人身份证明书或法定代表人授权委托书签名报到以证明其出席。投标人法定代表人或其委托的授权代表不能证明其身份的，采购代理机构对响应文件的处理不承担责任。

六、资格审查

1. 根据财政部第 87 号令第四十四条的规定，采购人或采购代理机构在开标后对投标人的资格进行审查。

2. 资格审查

2.1 采购人或采购代理机构将本着公开、公平、公正的原则，根据国家行业法规和招标文件的规定，对投标人进行资格性审查，如投标人不具备投标资格，采购人或采购代理机构可根据有关法规直接作无效投标处理。资格审查的内容主要以 2.3 《资格审查表》中要求的为主，资格评审采用“一项否决”的原则，只有全部符合要求的才能通过资格评审。

2.2 出现下列情况的投标文件将被认定为不能通过资格审查：

- 1) 不满足投标人资格要求的；
- 2) 不符合投标文件编制要求的；
- 3) 投标有效期不满足招标文件要求的；
- 4) 投标保证金未按招标文件要求缴纳的；
- 5) 不满足招标文件规定的其它条件的。

2.3 资格审查表：详见《评标办法》

说明：①表中只需填写“√/通过”或“×/不通过”。

②在结论中按“一项否决”的原则，只有全部是√/通过的，填写“合格”；只要其中有

一项是×/不通过的，填写“不合格”。

③结论是合格的，才能进入下一轮；不合格的被淘汰。

七、评标委员会的组成及工作要求

1. 评标委员会是依据《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规并结合招标采购货物的特点，组建的专门负责本次招标评标工作的临时性机构，其成员由从海南省综合评审专家库中随机抽取的评审专家与采购人代表组成评标委员会，该委员会独立工作，负责评审所有投标文件并推荐中标候选人。评标委员会对投标文件进行符合性审查以及是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求进行质疑、评估和比较。

2. 评标委员会将本着公开、公平、公正的原则，严格按照法律法规和招标文件要求进行评审。如发现评标委员会的工作明显偏离招标文件的要求，或明显违反国家法律法规，经监督部门同意，可以解散评标委员会，重新组织招标或者评审，并依法追究有关部门人员的法律责任。

八、评审

1. 评审流程：

1.1 项目评审准备：

1.1.1 主持人介绍有关人员，介绍项目基本情况。

1.1.2 采购人陈述采购需求（不发表倾向性或排斥性言论；不涉及厂家、品牌或型号）。

1.1.3 主持人宣读评审纪律、讲解评审标准。

1.2.1 符合性审查：评标委员会根据国家行业法规和招标文件的规定，对投标人进行符合性审查，如投标人不符合招标文件的相关要求，评标委员会可根据有关法规直接作无效投标处理。符合性审查的内容主要以 1.2.3《符合性审查表》中要求的为主，符合性评审采用“一项否决”的原则，只有全部符合要求的才能通过符合性评审。

1.2.2 出现下列情况的投标文件将被认定为不满足招标文件而不能通过符合性审查：

1) 不满足采购需求的实质性要求；

- 2) 未对本项目内所有内容进行投标，内容有漏报的；
- 3) 未提交投标承诺函、开标一览表、技术标偏离表的；
- 4) 评标委员会认为报价未实质响应招标文件要求的；
- 5) 服务期限或工期不满足招标文件要求的；
- 6) 不满足招标文件规定的其它条件的。

1.2.3 符合性审查表：详见《评审办法》

说明：①表中只需填写“√/通过”或“×/不通过”。

②在结论中按“一项否决”的原则，只有全部是√/通过的，填写“合格”；只要其中有一项是×/不通过的，填写“不合格”。

③结论是合格的，才能进入下一轮；不合格的被淘汰。

1.3 综合评审：根据投标文件，对投标人报价、技术、商务等方面进行综合评审。评审后按得分由高到低顺序排列；得分相同的，依次序分别以价格项、技术项、商务项的得分高低选录，从中推荐3名中标候选人。

2. 相关要求：

2.1 投标人提供的文件必须真实、充分、全面。评审小组仅对投标人提交的文件进行表面真实性的审核，在评审过程中乃至中标后，如发现投标人所提供的上述材料不合法或不真实，将取消其中标资格并追究其法律责任。

2.2 评审小组认为有必要时，将向投标人就投标文件内容进行质询。投标人须如实应询答复，其一切答复均应以书面形式澄清补充，经授权代理人签署后将作为投标文件不可分割的内容。在未征得评审小组同意的前提下，补充文件不得对投标文件中已实质性响应的内容（包括价格）进行修改，否则将作为无效投标处理。

3. 如果发现下列情况之一者，其投标将被拒绝或作无效投标处理：

3.1 在近一年内参与海南省政府采购等相关活动中有不良行为记录或正处于处罚期内；

3.2 以假借、挂靠他人名义或用串通合谋等不正当手段参与投标，违反了诚实信用、公平

竞争原则：

3.3 投标人之间存有利益共享、虚假竞争的同盟关系；

3.4 纸质投标文件制作明显不符合要求：无效的印章、签字，不按要求提供重要的样板、物证和资料；

3.5 不符合专业条件；

3.6 超出采购资金预算范围且采购人不能接受；

3.7 没有按要求提供补充文件，或调整补充内容超出规定范围；

3.8 拒绝、对抗评审小组所作的决定或合理要求；

3.9 符合招标文件中载明会导致无效报价的其它规定和要求。

4. 废标条件与处理：

本项目或出现下列条件之一则定作废标：

4.1 符合专业资格条件者或对招标文件作实质响应的有效投标人不足三家；

4.2 投标人的报价均超过了采购预算控制范围且采购人不能接受；

4.3 采购过程出现影响公平公正竞争的违法、违规行为；

4.4 因重大变故，接财政部门通知本项目采购活动须立即中止或取消。

符合第 4.1、4.2、4.3 条废标条件时，采购代理机构或采购人将情况报告财政部门，经财政部门审查同意后重新组织招标或采用其他采购方式，同时将废标理由和处理决定知会各相关投标人。

5. 推荐结果

5.1 评审小组按综合评分法对向采购人推荐综合得分前 3 名的投标人为中标候选人。

5.2 评审过程中涉及和产生的所有程序文件及综合评审意见，均须由评审小组成员签名确认。

5.3 采购代理机构在评审结束后 2 个工作日内将评审报告送达采购人。

九、量化评审方法

1. 评审方法：综合评分法

评审小组在最大限度地满足招标文件实质性要求前提下，对投标人投标产品的技术、商务、价格三部分进行综合评审，总分 100 分，以综合得分前 3 名的投标人推荐为中标候选人。

2. 量化评审内容

评分项目	技术、商务项	价格项
权重	70%	30%

其中价格分采用低价优先法计算，以满足招标文件要求的所有投标报价最低值为评标基准价，价格分为满分（30 分）。各投标人的价格分统一按照下列公式计算：

$$\text{投标报价得分} = (\text{评标基准价} / \text{投标报价}) \times \text{价格权重} \times 100$$

如投标人满足第二章第四条“关于政策性优惠”规定的，应按该条规定对投标人的评标价进行调整。

评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

3. 评分细则表：详见《评分办法》

3.1 评审小组对投标人的资格证明文件进行符合性审查，如投标人不满足符合性审查要求，评审小组可根据有关法规直接作无效投标处理。符合性审查的资料以招标文件中的《投标文件清单及相关要求》为主；

3.2 技术项得分 = $(\sum \text{各评委所审技术参数得分}) / (\text{评委人数})$ ；商务项得分 = $(\sum \text{各评委所审商务参数得分}) / (\text{评委人数})$ ；价格项得分按公式计算得出；

3.3 投标人综合得分 = 技术项得分 + 商务项得分 + 价格项得分（保留二位小数）；

3.4 评审结果按综合得分高低排序，排名前 3 名的投标人推荐为中标候选人。综合得分相同，依次序分别以投标报价、技术评价、商务评价的得分高低择优选录；

十、定标

1. 定标

1.1 采购人从评审小组推荐的中标候选人中确定综合得分排名第一的为中标人。

1.2 中标人因不可抗力或者自身原因不能按要求签订或履行本项目购销合同的，采购人可与排名在中标人之后第一位的中标候选人签订政府采购合同，以此类推。

2. 中标通知

2.1 投标人被确定为中标人后，将在全国公共资源交易平台（海南省）、中国海南政府采购网公告 1 个工作日。公告期内没有任何质疑申诉时，采购代理机构即向中标人发出《中标通知书》，不在中标人名单之列者即为落标。

2.2 《中标通知书》将作为授予合同资格的唯一合法依据。

2.3 在未取得合法理由而获批复前，中标人擅自放弃中标资格，则须承担相应的违约处罚责任，并赔偿采购人由此所造成的一切经济损失。

3. 合同签订

3.1 中标人应按照《中标通知书》的要求与采购人签订合同，如对抗或拖延履行签订合同责任和义务时，没收其投标保证金。

3.2 招标文件、中标人的投标文件及相关澄清材料，均作为合同订立的依据。对投标文件及澄清文件中出现歧义、不确定的内容等解释以采购人的理解为准。

4. 质疑与投诉

4.1 投标人在参与本次采购活动过程中确认自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受损之日起七个工作日内，以实名书面形式向采购代理机构提出质疑申诉，质疑内容不得含有虚假、恶意成份，且必须附送有关证据材料和注明事实的确切来源。

4.2 若对招标文件中存有倾向性、排斥性等影响公平竞争的内容提出质疑的，应在上述时间内以书面形式及时直接向采购代理机构提出。

4.3 对中标候选人或投标人的报价行为提出质疑时，被质疑者应给予书面澄清回复，其投标文件内容应配合予以公开接受任何形式的审查核实。

4.4 通过质疑仍未获得有效解决时，可依法定时间和程序提出投诉。

4.5 质疑材料接收部门：海南政开招标有限公司 业务部；接收方式：直接送达或邮寄送达；地址：海口市龙华路 23 号乔海商城 3 楼 A330 房；联系电话：0898-66724984。

5. 没收投标保证金、列入不良行为记录或违规处罚适用条件：

5.1 已递交投标文件，并在开标之后，投标有效期满之前，撤回或放弃其投标；

5.2 投标文件中提供伪造、虚假的材料或信息；

5.3 在评审期间，使用不正当手段试图影响、改变评审结果；

5.4 恶意串通或捏造事实，对竞争对手进行诋毁、排挤、攻击；

5.5 不按期签订合同，或拒绝、拖延、没有完全履行投标承诺和合同义务；

5.6 擅自将中标项目分包转让他人；

5.7 中标结果公告后，无法如期按采购人要求履行承诺并提供合法有效的重要证明材料原件；

5.8 违反政府采购法规，违反了诚实信用、公平竞争和如实告知原则，扰乱了采购程序；

5.9 提供虚假、恶意质疑投诉材料或在一年内有三次或以上查无实据的投诉记录。

6. 有下列情况之一的，投标人中标无效并上报上级主管部门，禁止一至三年内参加政府采购活动：

6.1 提供虚假材料谋取中标的；

6.2 不实质疑，影响政府采购工作的。

十一、其他

1.1 投标保证金缴纳应按海南省公共资源交易服务中心以及电子招投标系统的要求进行自主缴纳，如投标保证金未按要求到账的，视为无效投标并不接收投标文件，其后果投标人应自行承担。

1.2 投标保证金到账截止时间：与投标截止时间一致；投标和保证金金额：50000.00 元（大写：人民币伍万元整）；投标保证金的形式：网上支付或线下银行转账支付、银行保函支付，

支付地址：<http://zw.hainan.gov.cn/ggzy/>。

2、 电子投标

2.1 投标人必须在海南省人民政府政务服务中心企业信息管理系统（<http://zw.hainan.gov.cn/ggzy>）中注册并备案通过，然后登陆电子招投标系统（<http://zw.hainan.gov.cn/ggzy>）下载、购买电子版的招标文件；

2.2 投标截止日期前，必须在网上上传电子投标书——（电子投标文件应按海南省公共资源交易服务中心及电子招投标系统的要求进行制作）；

2.3 须备一份 USB 闪存盘的投标书，内含电子投标文件格式及 PDF 格式（须加密）附于纸质文件正本封套内，并在 USB 闪存盘外注明或标识项目编号及投标人名称。

3、 投标截止时间、开标时间及地点

具体投标截止时间、开标时间及地点、保证金缴纳等信息 详见 《招标公告》以及电子招投标系统。

普通教室多媒体教学设备—2020-11-23 16:43:01.903—074f19442eb1c5bbe2b1a7e140a09a—6.10052
70

第三章 采购需求

一、项目概况

(一) 项目名称：普通教室多媒体教学设备

(二) 项目编号：HNZK2020-10-2

(三) 实施地点：用户指定地点

二、配置、数量、规格和详细技术参数

序号	设备名称	技术参数	单位	数量
1	教学一体机	<p>一、屏体规格、参数、功能及物理特性等要求：</p> <p>★1、尺寸：不少于 86 英寸,采用 LED 背光,液晶 A 规屏；</p> <p>2、屏幕物理分辨率:3840*2160；</p> <p>3、满足全屏显示比例 16:9；</p> <p>二、整体外观及屏体规格、参数、功能及物理特性等要求：</p> <p>1、采用安全防撞设计，外 壳采用金属材料，转角均为圆角设计；</p> <p>2、屏幕表面采用 3.2mm 厚度的防眩钢化 玻璃，防划防撞，具备防眩光功能； 透光率≥93%，表面硬度≥莫氏 7 级， 雾度≤8%；</p> <p>3、色彩覆盖率达到 NTSC 90%；</p> <p>★4、前面板具备标识的天线模块，包含 2.4G、5G 双频 Wifi 及蓝牙接发装置</p> <p>★5、前置带有中文丝印名称的针孔电脑还原物理按键；；</p> <p>6、具备 2 个前置 15W 中高 音音箱，后置 1 个 20W 低音音箱；可 单独调节低音效果；</p> <p>★7、产品具备通屏笔槽设计</p> <p>★8、屏体具有物理防蓝光功能， 无需其他操作即可达到蓝光防护效 果，通过扫描产品前置二维码即 可获得产品防蓝光检测证书；</p> <p>三、触控性能及物理特性等要求：：</p> <p>1、触控感应方式:红外触摸感应 。 2、支持双系统下 20 点同时触 控及书写,触摸分辨率: ≥32768*32768,触摸高度≤2mm,最小识 别直径≤2mm, 触摸书写延迟≤30ms</p> <p>3、具备书写保障措施:书写区域被手、书本遮挡以及某一条红外框失灵时,可正常书写操作；</p> <p>四、教学安全及设备保护参数、功能及物理特性等要求：：</p> <p>1、提供屏体温度实时监控(根据温度变化以不同颜色提示)、高温预警及断电保护等功能并可进行实际模拟演示；2、Android 部分提供硬件系统检测(支持无 PC 状况下使用):对系统内存、存储、屏温、触控系统、光感系统、内置电脑等提供直观的状态、故障提示；</p> <p>★2、交互平板具备供电保护模块，在插拔式电脑未固定的情况下，不给插拔式电脑供电；</p> <p>五、硬件面板及接口规格、参数、功能及物理特性等要求：：</p> <p>★1、提供前置快捷按键实现硬件快速操作,数量不少于 6 个,其中包含触控开关机键；</p> <p>★2、前置按键具备中文标识，采用隐藏式前置接口，全功能通道 USB Type-C*1 (可同时实 现音视频信号与触控信号传输)，双通 道 USB3.0*2 (Windows 和 Android 系 统均能被识别，无需区分)，HDMI IN*1 高清 (非转接)；</p> <p>3、产品前置按键具备中文标识；</p> <p>六、教学功能参数、功能及物理特性等要求：：</p> <p>1、在传统推拉式黑板和智能交互平板结合应用的教学场景下，关闭推拉黑板，可自动进入</p>	台	267

序号	设备名称	技术参数	单位	数量
		<p>黑屏节能模式，并可自主选择时间间隔；</p> <p>2、为了教师操作便捷，交互平板可通过多指长按屏幕，达到息屏和唤醒功能，不接受触摸菜单或物理按键方式；</p> <p>3、具备单独听功能，在关闭显示部分的情况下可播放音频，轻触显示部分可点亮屏幕；</p> <p>4、具备智能护眼功能，用户可自行打开或关闭：护眼+：点击护眼+调节色温护眼；亮度护眼：改变图像显示亮度；书写护眼：在书写过程中，自动降低屏幕亮度；光控护眼：可通过感应外部光线自动调整屏幕亮度</p> <p>★5、提供屏幕左右两侧软件快捷键，快捷键可根据教师授课习惯选择左右显示及设置显示时长，方便教师授课使用</p> <p>6、具备任意通道下无需点击物理按键，可随时调用计算器、日历、聚光灯等小工具，并支持拖拽及关闭；</p> <p>7、任何信号源下可实现即时批注、屏幕截图、擦除等功能；截取锁定的画面可通过手势在屏体上任意调整大小；能够根据手与屏幕的接触面积自动调整板擦工具的大小</p> <p>七、以上一至六项的参数、功能及物理特性，需提供符合 GB/T 9254-2008、GB 4943.1-2011 标准的检测报告，该检测报告的检验机构应是国家权威检测检验机构或第三方机构，检测内容（包括但不限于）应与以上功能特点完全一致，不符合以上功能特点的检测报告视为无效报告）。</p> <p>八、硬件参数功能、技术规格、物理特性等要求：</p> <p>1. 内置插拔式模块化电脑，</p> <p>2. CPU 采用 Intel I5 处理器；内存：8G DDR4；硬盘：512GSSD 固态硬盘；</p> <p>3. 具备至少 6 个 USB 接口（其中至少包含 3 路 USB3.0 接口）；</p> <p>4. 具有独立非外扩展的视频输出接口：≥1 路 HDMI；≥1 路 DP 等；</p> <p>5. 标配正版 Windows 10</p> <p>九、教学软件参数功能、技术规格、物理特性等要求：</p> <p>（一）主界面与登录</p> <p>1. 具有教学云平台，支持云端备课，教师可直接登陆云平台进行备课及课件下载使用，教师注册即可获得不少于 32GB 的云盘容量，无需用户通过完成特定任务才能获取，方便教师使用；。</p> <p>2. 提供至少两种登录方式，所有应用模块的入口均在统一界面上，包括课前设计、教学软件、多屏互动、展台软件等并支持自定义添加或删除软件应用。</p> <p>（二）课前设计</p> <p>1、软件提供教案设计功能，支持老师按照情景导入、内容精讲、同步习题、随堂测试、分组竞赛、分组探究等教学环节自由创建教案。</p> <p>2、软件提供人教社等数字教材资源、云端资源、本地资源进行教案制作。针对不同教学环节自动推送与课程精准匹配的资源；</p> <p>3、云端资源涵盖幼教、普教、职教等学段，总量不少于 1000G。试题库不少于 50 万道。</p> <p>4、支持教师向移动端（手机、pad 等）发布学习任务，学生完成提交后，系统自动统计提交情况、完成率等。</p> <p>5、提供可视化学情分析，可查看多班级学生的学习态度、学习效果、学习难点，为备课提供参考。</p> <p>6、提供教案管理功能，支持教案与教师教学日历关联。</p> <p>（三）教学软件</p> <p>1、提供屏幕左右两侧不少于 15 个分段式软件快捷键，快捷键可根据教师授课习惯选择左右双侧显示或单侧显示，并可设置显示时长，方便教师授课使用；</p> <p>2、软件菜单功能按钮和图标的各级菜单均配备明确中文标识；</p> <p>3、文本编辑功能，支持文本输入并可快速设置字体、大小、颜色、粗体、斜体、下划线、删除线、上标、下标、项目符号等文本输入。</p>		

序号	设备名称	技术参数	单位	数量
		<p>4、软件具有水平和垂直的对齐虚线，当移动对象素材时，对齐虚线提示是否对齐。</p> <p>5、提供音、视频编辑功能。音、视频文件导入到软件中进行播放，可设置循环播放、跨页面播放。视频文件可一键全屏播放，支持动态截图，截取图片自动生成图片索引栏。</p> <p>6、提供不少于 30 种常用图形，包括线段、圆、三角形、四边形、多边形、对话框、单双箭头、大中括号、加减乘除等，所有图形均可填充颜色、修改边框颜色粗细以及设置图形透明度。</p> <p>7、具有页面切换特效，包括缩放、揭开、切出、淡出、推进、覆盖等多种特殊效果。</p> <p>8、对象特效设置：可对页面对象设置多种进入、退出时的特殊效果，如百叶窗、淡入、缩放、浮现、飞入、旋转、劈裂、弹跳等效果，支持设置触发源，支持调整特效顺序、特效时间设置、特效预览、特效删除；支持教学软件页面中的图片、文字等任何对象可在页面中可实现路径轨迹设置、播放和重播。</p> <p>9、思维导图：提供多种思维导图模板如逻辑图、鱼骨图、组织结构图，可轻松增删或拖拽编辑内容、节点，并支持在节点上插入图片、音频、视频、文档等附件、及网页链接、课件页面、聚光灯等。</p> <p>10、学科工具：至少提供 12 门以上学科工具，包含语文、数学、英语、物理、化学、生物、地理、历史、音乐、体育、书法、美术等常用学科。针对以上学科，学科工具包含视频、文字、图片、动态教具、动态课件等内容。</p> <p>(1) 数学工具：提供数学公式编辑功能，支持常规输入与 LaTeX 两种输入方式；提供初中和高中成品动态课件，课件可一键插入白板教学页面直接使用；提供立体图形动态展示功能，支持分段展示，并可以精确修改几何数值。</p> <p>(2) 语文学科工具：至少包含汉字、拼音、注音、古诗词、学词语、学拼音、成语词典等内容。提供不少于 3000 个国标一级汉字，包括汉字的笔顺演示和指定分解笔画演示；支持手写识别拼音，以及笔顺演示和朗读发音；提供单个或多个文字自动注音功能；</p> <p>(3) 英语工具：提供单词和音标学习视频；支持英文手写识别和自动换行；</p> <p>(4) 物理工具：提供力学、电学、电磁学、光学、电学图例等多种动态可调节素材，如弹簧、游标卡尺、刻度尺、气缸、安培表、伏特表、开关、滑动变阻器、透镜等；</p> <p>(5) 化学工具：提供动态可调节实验化学器械和化学器皿，如量筒、启普发生器、铁架台、分液漏斗、天平等等；提供化学元素周期表工具和化学符号；</p> <p>(6) 生物工具：提供显微镜功能，可模拟装片展示，物镜目镜调整及旋转聚焦等操作。提供氨基酸、核苷酸、染色体、细胞膜等动态操作演示；</p> <p>(7) 地理工具：提供地球仪模型，可显示气候、国家、地形等内容；提供太阳系图示，可显示不同视角、地球晨昏线、地月模型；提供天气符号图示；</p> <p>(8) 音乐工具：提供电子琴、架子鼓、吉他、排笛、大提琴等多种动态教具。</p> <p>(9) 历史工具：提供中国各朝代的动态简介，包含世系表、疆域图、朝代历史简介等；提供国内外近代政治、经济、文化、军事、历史事件介绍，提供年代检索；以及丝绸之路、新航路开辟、赤壁之战等历史大事件的动态简介等；</p> <p>11、仿真实验：具备总数不少于 450 个，涵盖 K-12 年级科学、初高中物理、化学、生物等学科的本地仿真实验资源，仿真实验包括实验目的、实验原理、实验器材、注意事项、实验演示、开始实验、实验检测、实验应用等环节，为方便向学生展示及操作，仿真实验支持一键全屏播放。</p> <p>12、书写工具：至少提供硬笔、智能笔、激光笔、粉笔、手势笔等不少于 10 种书写工具。通过智能笔可识别平面图形；通过手势笔可实现书写、擦除、前后翻页，聚光灯，放大镜等功能。</p> <p>13、工具箱：提供不少于 12 个教学辅助工具，例如直尺、圆规、三角板、聚光灯、放大镜、屏幕截图、展台、草稿纸等；</p> <p>14、PPT 课件批注功能：PPT 全屏播放时可自动开启工具菜单，提供 PPT 课件的播放控制(如前后翻页)、聚光灯、放大镜、草稿纸和书写批注等功能，支持生成二维码，快速分享课件。</p> <p>15、多屏互动功能：支持手机、pad 移动端与交互平板连接后，可实现常用功能如影像上传、投屏、播放课件、直播。支持对上传的图片内容再次编辑，可同时上传多张照片进行同屏对比，双向批注；一键打开电脑桌面课件并播放，课件支持播放列表，可快速选择 PPT 或</p>		

序号	设备名称	技术参数	单位	数量
		<p>白板课件进行播放。</p> <p>16、提供产品微信公众号，内容包含软硬件产品文字、视频教程，产品报修和服务反馈等；</p> <p>(四) 学科备授课工具</p> <p>1、提供预置的高质量课件素材，教师可在网页端、移动端、电脑端进行内容的选择与组合，快速生成课件并浏览。所有制作的课件均实时保存至云端，教师只需登录即可查看；</p> <p>2、支持教师根据知识点选择对应的教学内容。教师仅需要按每个教学环节选择所需的教学模块即可快速生成一份课件。每个课时均提供过量的教学内容模块，满足教师的个性化需求；</p> <p>3、教学模块提供教学设计和课件内容，部分课件提供课件批注，帮助教师更好地选择、运用课件内容；</p> <p>4、支持将做好的课件打印成纸质版或导出成 PDF。支持将做好的课件以链接的形式分享。同时，还支持扫码分享到手机微信以及一键分享到班级 QQ 群；</p> <p>(五) 班务管理</p> <p>1、具有专门的通知发送工具，成员选择支持一个或多个班级中的全部或部分成员。通知接收者单独收到该条通知。支持教师编辑带回执的通知，回执内容支持自定义。通知查看或回执结果自动统计形成直观报表；</p> <p>2、通知支持教师自主撰写文字，支持图片、拍照、语音、文件、外链等附件。支持以免费短信、免费语音电话的形式提醒未查看或未反馈的家长及时处理；</p> <p>3、支持教师创建带主题的讨论组，可设置讨论组默认结束时间，结束后自动全员禁言。讨论组创建者 7 天内可撤回任意成员的消息。支持与班级内任一成员发起一对一聊天或拨打成员电话；</p> <p>4、支持教师创建相册并上传照片、视频供家长查看。上传的照片、视频支持家长下载；</p> <p>(六) 数字教材</p> <p>配置与本地教材版本一致的人民教育出版社正版数字教材，数字教材覆盖 K-12 各个年级各个学科；教材资源内容与课程标准及现行课改教材完全配套相符。教材资源含教材原文、教学素材、教学动画、教学视频、语音点播等；且页面提供点读、笔记、标注等工具。数字教材可在交互教学软件中直接打开，且达到放大 200%不失真的功能；</p> <p>(七) 课堂评价系统</p> <p>1、支持老师对全班或单个学生进行评价，评价结果可撤回。</p> <p>2、支持管理者查看所有班级学生的评价得分。</p> <p>3、支持随机抽选学生进行评价。</p> <p>4、支持桌面显示光荣榜，可显示班级学生的本日、本周的排名情况，可设置隐藏。</p> <p>5、支持教师通过 PC 客户端、安卓手机端、苹果手机端登录使用。支持家长通过安卓手机端、苹果手机端查看学生表现。</p> <p>十：系统管家参数功能、技术规格、物理特性等要求：</p> <p>1. 部署简单，设备连通互联网，输入对应学校编码，自动识别终端设备类型，完成部署；</p> <p>2. 系统依据学校名称自动生成学校编码，支持扫描二维码查询学校编码；</p> <p>3. 窗口支持最小化隐藏到系统托盘，不影响教师日常使用；</p> <p>4. 一键查看设备连接信息，包含 Windows/office 版本与激活状态，硬盘、CPU、蓝牙状态（关闭状态下可进行开启）、内存、网络状态、OPS S/N 号、固件版本号；</p> <p>5. 系统保护：一键开启/关闭系统保护；开启系统保护时，可有效避免病毒的入侵和系统破坏，设备重启后又将恢复到开启保护前状态</p> <p>6. 系统备份：一键备份完整系统，保留系统数据；</p> <p>7. 系统还原：还原至最新备份系统，解决系统异常等问题，如无最新备份系统，还原至出厂状态；</p> <p>8. 软件备份还原数据需要与硬件一键备份还原保持一致；</p>		

序号	设备名称 技术参数	单位	数量
	<p>9. 弹窗拦截：对广告弹窗实现一键拦截，可提供软件拦截名单。</p> <p>十一、集控管理平台参数功能、技术规格、物理特性等要求：</p> <p>(一) 服务端软件</p> <p>1. 后台控制端采用 B/S 架构设计，可在 Windows、Linux、Android、IOS 等多种不同的操作系统上通过网页浏览器登录进行操作；</p> <p>2. 安全管理：首次登录，切换环境登录时须验证用户身份，保障系统安全性。</p> <p>3. 多层次用户管理：可设置不同权限的管理员，分配地点管理校园设备；用户账号与云端账号统一，根据手机号自动获取用户信息；</p> <p>(二) 设备控制</p> <p>1. 设备详情：可查看局域网内所有设备的状态，包括在线、离线状态，教室名称信号源、内存使用率、CPU 使用率、C 盘使用率，音量、音响模式、节能模式。支持按照设备类型、设备名称进行查询筛选；支持按列表展示以及按缩略图展示；</p> <p>2. 远程监控：实时监控当前设备桌面，支持同时查看多台设备；</p> <p>3. 即时操作控制：批量对选定的受控设备进行关机、重启、触控切换（屏幕触控锁定、解锁），信号源切换、音量调节、系统备份/还原、音响模式切换、远程节能切换及打铃操作；</p> <p>4. 定时操作控制：可远程对选定的设备做定时关机、定时打铃、定时切换信号源、定时信息发布，实现单次、每日循环、每周循环、每月循环的定时控制。支持定时操作列表查询，并可对具体某项定时操作进行再次编辑；</p> <p>6. 远程控制：可远程控制所选择设备桌面，方便用户管理；</p> <p>7. 控制列表：支持查看控制列表，查看立即控制、定时计划、信息发布等内容；包含下发命令内容、执行时间、执行策略、已执行数量等内容；</p> <p>可对具体某项定时操作进行撤销；并可查看定时计划名称、命令、执行策略、计划状态等内容；</p> <p>8. 发布信息：可即时向任意选定的设备发布纯文本信息，支持常驻桌面型、滚动发布型及气泡弹出提示，可设置播放时长，支持再次编辑；支持设置字体及字体颜色；</p> <p>9. 文件分发：支持多文件推送至任意选定的设备，包括文本、图片、pdf、word、excel、ppt、flash、音视频；</p> <p>10. 软件管理：可上传软件至集控平台，可远程安装/卸载，便于管理终端软件；</p> <p>(三) 数据统计</p> <p>1. 数据统计：以图文形式对设备的使用情况进行数据统计，可以按照一定时间周期进行统计，也支持按日、周、月进行统计；统计内容包括设备数量、设备开机率、设备开机时长、软件使用活跃度、设备活跃度排行、设备使用时长分布、设备在线数量等，支持以统计图表显示及以 excel 格式导出；支持将统计图表内容以 pdf 形式，每周推送至用户移动端中；区级管理员可查看该区域下所有学校设备数据，校级管理员可查看本校所有设备数据；</p> <p>(四) 视频直播</p> <p>视频直播：用户可预约直播，选择日期、时间进行预约；直播开始时，接收端弹出 10 秒倒计时提醒，直播时间结束时，自动关闭直播；直播时可选择音频直播/视频直播，可调节视频源、音量等。支持查看直播列表，包含直播名称、预约时间、直播类型、预约设备、创建时间、删除等。</p> <p>(五) 信息发布</p> <p>1、服务器端：模板中心内置节目模板，支持横版、竖版，可根据主题和场景进行归类，数量不低于 100 个；支持图片、视频、网页等内容同一页面同时播放；支持对接第三方提供的网页接口和第三方课表、考勤、作业、班级荣誉、德育排名、通知公告等；系统内置不低于 5 套不同风格的课表、考勤样式，支持今日课表、周课表、我的课表、我的考勤等内容展示；为区校级管理员提供数据报告，可对设备运行情况进行统计，包括设备数量、设备开机率、设备在线时长及详情，可对软件使用情况进行统计，包括活跃用户排行、资源等进行统计；数据报告可导出报表；</p> <p>2、终端：支持任意分割画面播放，可分区展示图片、视频、文字、时间、天气、班级圈、对接第三方内容等各类显示信息；交互平板上可自动按照播放计划进行课间内容的展示；</p>		

序号	设备名称	技术参数	单位	数量
		<p>交互平板课间播放节目支持倒计时提醒，教师可取消或退出课间节目的播放。</p> <p>十二、产品质量要求：（复印件并加盖厂家公章）</p> <p>★1、所投产品出具国家权威机构依据 GB 13837-2012《防辐射/低辐射要求》标准进行的检测报告，提供复印件并加盖厂商公章；</p> <p>2、所投产品出具国家权威机构依据 GB4943.1-2011《防火试验要求》标准进行的检测报告，提供复印件并加盖厂商公章；</p> <p>3、所投产品出具国家权威机构依据 GB/T17626.2-2006《静电放电抗扰度》标准进行的检测报告，提供复印件并加盖厂商公章；</p> <p>★4、所投产品依据国家标准 GB21520-2015；GB24850-2013；进行的检测并完全符合 CQC31-452629-2016；CQC31-452631-2013 认证规则的要求（投标文件正本内须提供认证证书复印件,未按要求提供的证书视为无效证书）</p> <p>★5、所投产品插拔式电脑模块及整机须为同一生产者（制造商），并完全符合 CNCA-C09-01:2014 认证规则的要求（投标文件正本内须提供认证证书复印件,未按要求提供的证书视为无效证书）。</p> <p>十三、为保证产品质量及售前、售中、售后服务保障，提供生产厂家针对本项目的参数确认函及售后服务承诺函原件并加盖公章。</p>		
2	壁挂展台	<p>硬件参数功能、技术规格、物理特性等要求：</p> <p>1. 像素：不小于 800 万；</p> <p>2. 安装方式：壁挂、桌面式均可使用</p> <p>3. 接口：USB 接口</p> <p>4. 光源：LED 补光灯</p> <p>5. 拍摄幅面：不小于 A4 幅面；</p> <p>6. 清晰度：中心线不小于 1000 线，四周不小于 800 线；</p> <p>7. 1080P 动态视频预览达到 30 帧/秒；</p> <p>8. 输出格式：图片 JPG、视频 MP4；</p> <p>★9. 麦克风：内置高灵敏度麦克风；（需提供报告的机构可以是国家权威检测检验机构或具有相应资质的第三方检测检验机构依据 GB8898-2011、JY0002-2003、JY0001-2003（包括但不限于）标准进行检测并通过的报告，检测或检验报告内容须包含该项参数要求，提供复印件并加盖厂商公章）</p> <p>10. 托板结构：为保证托板平整、稳定性，采用单板结构，非折叠设计；</p> <p>★11. 外观材质：兼顾教学环境，保护师生安全，采用 ABS 材质；（需提供报告的机构可以是国家权威检测检验机构或具有相应资质的第三方检测检验机构依据 GB8898-2011、JY0002-2003、JY0001-2003（包括但不限于）标准进行检测并通过的报告，检测或检验报告内容须包含该项参数要求，提供复印件并加盖厂商公章）。</p>	台	267
3	组合推拉绿板	<p>1、尺寸：整体尺寸：4200*1300mm；可根据实际需要调整。</p> <p>2、结构：内外双层结构，内层为两块固定书写板与液晶触摸一体机正面平齐，外层为两块滑动书写板。</p> <p>3、面板：优质树脂烤漆板面，厚度≥0.27mm，板面经过双面双涂处理，书写流畅，易写易擦。</p> <p>4、夹层：超高密度泡沫板夹层，厚度≥15mm，密度 18kg/m³，泡沫板经过双面双砂处理，防潮不变形。</p> <p>5、底板：优质镀锌钢板底板，厚度≥0.2mm，钝化处理，防锈防潮。</p> <p>6、边框：绿板边框：采用壁厚 1.2mm 高档电泳香槟铝型材。</p> <p>7、保护角：四角采用 ABS 工程防爆塑料，模具一次成型，抗冲击力强。</p> <p>8、外框：采用特制高档电泳香槟铝型材，壁厚≥1.2mm。</p> <p>9、其他：黑板橡胶刷安装在活动绿板下方两侧各 1 个，经久耐用，消除推拉撞击产生的噪音，伴随推拉过程，完成粉笔灰尘清洁，方便使用；整套黑板装有 4 个缓冲橡胶垫。中间 1</p>	块	267

序号	设备名称	技术参数	单位	数量
		个定位橡胶块，防止撞击产生的噪音过大。		
4	钢制讲台	<p>1、讲桌采用钢木结合构造，桌体上部份采用圆弧设计，装配左右前方木质扶手，重点部门采用一次冲压成形技术，讲台整体颜色为双色搭配，讲台前面配有粘贴 LOGO 位置，所有钣金部分均采用激光切割加工，所有尖角倒圆角不小于 R3，保证使用者和给护者不划伤。</p> <p>2、钢板厚度不小于 1.2mm 优质冷轧钢板,讲台为上下分体式结构，实木扶手。</p> <p>3、产品尺寸：900*600*900，上柜有储物抽屉，下柜有储物柜功能。桌体下层四解圆弧设计，内部采用分层设计，放放置课本作业及教具等物品。关闭后，所有东西都隐藏在讲台内部。</p> <p>4、安全：讲台整体设有安全角度，防止夹伤，挤伤，划伤等。</p>	张	267

备注：整套装备含：运输、安装、调试、到校培训以及免费上门 3 年质保。

三、相关要求

（一）完成时间和实施地点及付款方式

- 1、完成时间：合同签订后 30 天内，安装调试并通过验收。
- 2、实施地点：采购人指定地点。
- 3、付款方式：签订合同后 7 个工作日内，需方向供方预付合同总款的 30%，货物交付验收合格后，十个工作日内结清 65% 合同款；剩余的 5% 作为二年质量保证金。
- 4、验收标准：根据招标文件要求，按相关法律法规规定及投标文件进行验收。

（二）质量保证

- 1、符合国家行业相关标准。
- 2、货物外观清洁，标记编号以及盘面显示等字体清晰，明确。
- 3、所有货物均由供货方免费送货至买方指定的交货地点并安装调试好，安装调试应以采购需求的要求为标准。
- 4、应按出厂标准及国家有关要求进行包装及运输
- 5、报价要求：报价中必须包含货物及相关配套服务（如有）、运输保险、装卸、培训辅导、质保期售后服务、全额含税发票、雇员费用、合同实施过程中应预见和不可预见费用等。
- 6、如中标人的报价过低（低于预算金额的 80%）。则采购人有权要求中标人提供中标金额 10% 的银行保函作为履约保证金，同时预付比例调整为 0%。如中标人在实施过程中未按投标文件和合同要求提供产品，或超过交货期等行为，则采购人有权终止合同，并报主管部门严肃处理。

第四章 评标办法及标准

标包名称：一批不分包

前附表

项目基本信息：

采购方式：公开招标 价格评审方式：金额报价

中标方法：推荐中标候选人 数量：3人

开标一览表信息：

序号	列名称
1	投标单位名称
2	投标报价（小写）
3	投标报价（大写）
4	交付期

评标参数信息：

资格审查方式：资格后审 评标办法：综合评分法

是否缴纳投标保证金：是 预算金额：7257060.00元

评标委员会信息：评委总人数5人，其中采购人代表1人，专家4人

价格折扣设置：1、当供应商为小型、微型企业或视同小型、微型企业（如监狱企业、残疾人福利性单位等）：有效投标报价=总投标报价-小型和微型企业产品价格*6%

评标分值组成：评审项评分不采用百分制

序号	评审步骤	分值（分）	是否价格评审
1	技术指标响应	45	

序号	评审步骤	分值（分）	是否价格评审
2	所投产品质量及服务要求	15	
3	售后服务方案	10	
4	价格评审	30	√

初步评审标准：

资格性审查标准

评审因素	评审标准
投标人的资格	是否符合投标人资格要求
投标文件的有效性、完整性	是否符合投标文件的编制要求
投标有效期	是否满足招标文件要求
投标保证金	是否按招标文件要求缴纳的
其它	无其它无效投标认定条件

符合性审查标准

评审因素	评审标准
实质性响应	是否满足采购需求的实质性要求
投标内容的完整性	是否对本项目内所有内容进行投标，内容有漏报将被拒绝
投标人应提交的相关材料	是否提交投标承诺函、开标一览表、技术标偏离表
投标报价	报价是否实质响应招标文件要求
服务期限或工期	是否满足招标文件要求
其它	无其它无效投标认定条件

详细评审标准：

技术指标响应

序号	评审因素	评审标准	分值
1	技术指标响应	根据投标人提供的技术响应与招标文件中的采购需求进行点对点比较：技术指标（含产品资质要求）响应情况，完全满足为满分45分，带★的指标不满足每个扣2分，非★的指标不满足每个扣0.5分，扣完该项分值为止。	45

所投产品质量及服务要求

序号	评审因素	评审标准	分值
2	所投产品质量及服务要求	<p>1、投标人具有质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书，以上证书每项得1分，满分3分。注：附中国国家认证认可监督管理委员会官网查询结果截图；开标时提供证书原件，不提供原件者不得分；</p> <p>2、所投教学一体机产品需通过GB/T26125.1-2011；GB/T26572.1-2011标准的《电器电子产品有害物质限制使用》认证证书，证书范围名称需和所投产品一致，提供得2分，提供复印件并加盖厂商公章；</p> <p>3、投标人依据国家标准GB/T19025-2001获得培训管理体系认证证书，满足者得5分，否则得0分。注：附中国国家认证认可监督管理委员会官网查询结果截图；开标时提供证书原件，不提供原件者不得分；</p> <p>4、所投教学一体机生产厂家通过GB/T27922-2011商品售后服务评价体系及NSI/GF-SC-24售后服务管理成熟度认证实施规则认证；一满星者得5分，五星级者得4分，三级星者得1分，一级星者得0.5分，否则得0分。证明材料：上述认证证书须在中国国家认证认可监督管理委员会官网可查询，并在投标文件中提供查询页面的截图；提供复印件并加盖厂商公章。</p>	15

售后服务方案

序号	评审因素	评审标准	分值
4	售后服务方案	<p>根据售后服务方案完整、合理、先进、完善，满足用户需求进行评比：1方案科学合理，适用性强，思路清晰，内容全面，能够根据实际情况制订，考虑问题周全，实施过程务实，各项指标均能完成；优：7-10分。2、方案基本满足项目需要；良：3-6分。3、方案操作性一般；中：1-2分。4、未提供者；得0分</p>	10

价格评审

序号	评审因素	评审标准	分值
1	报价得分	<p>报价得分=（评标基准价/价格扣除后的投标报价）*100*报价分值权重；评标基准价等于有效投标单位中价格扣除后报价的最小值。</p>	30

正文部分

普通教室多媒体教学设备—2020-11-23 16:43:01.903—074f19442ebf4c5bbe2bbb7e7140a09a—7.6.1005.2
70

第五章 合同文本

合同编号：

项目编号：

定安县教育局 普通教室多媒体教学设备项目

购 销 合 同

(专用条款参考范本)

甲方：定安县教育局

乙方：_____(中标人)

甲乙双方根据 年 月 日定安县教育局普通教室多媒体教学设备项目（项目编号：HNZK2020-10-2）开评标结果及招标文件的要求，经协商一致，同意以下专用条款作为本项目通用合同条款的补充。当合同通用条款与专用条款不一致时，以专用条款为准。

一、服务内容及其数量、金额等

序号	项目名称	品牌、型号、配置	单价	数量	合计	备注
1						
2						
3						
4						
报价总额（小写）					大小写应一致	
报价总额（大写）						

二、项目内容

- 1、交货地点（项目实施地点）：用户指定地点
- 2、项目完成时间（服务期限）：合同签订后 30 天内，安装调试并通过验收。
- 3、验收标准：质量合格，符合国家行业相关标准。
- 4、验收方式：根据招标文件要求，按相关法律法规规定及投标文件进行验收。
- 5、付款方式：签订合同后 7 个工作日内，需方向供方预付合同总款的 30%，货物交付验收合格后，十个工作日内结清 65%合同款；剩余的 5%作为二年质量保证金。

三、违约赔偿

1、除下一条规定的不可抗力外，如果乙方没有按照合同规定的时间提供服务，甲方可以从合同款中扣除违约赔偿费，每延迟一个工作日或未提供服务或提供服务不满足项目需求，按合同金额的__%计扣违约赔偿费。但违约赔偿费的最高限额为合同金额的__%。如果乙方延迟时间超过一个月，甲方有权终止合同，并按合同约定及法律规定追究乙方的违约责任。

2、如果双方中任何一方由于战争、严重火灾、水灾、台风和地震以及其它经双方同意属于不可抗力的事故，致使合同履行受阻时，履行合同的期限应予以延长，延长的期限应相当于事故所影响的时间。

3、对于满足合同约定支付条件的，甲方应当自收到发票后 30 个工作日内将资金支付到

合同约定的乙方账户。除不可抗力或乙方没有按照合同规定的时间提供服务得情形外，甲方应按时支付服务款项。如因非合理因素逾期支付资金，可从合同款中计扣____%违约赔偿费。

四、合同纠纷处理

本合同执行过程中发生纠纷，可申请仲裁。仲裁机构为海南仲裁委员会。

五、合同生效

本合同由甲乙双方签字盖章后生效。

六、合同鉴证

招标代理机构应当在本合同上签章，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。

七、本合同的组成文件

- 1、合同通用条款和专用条款；
- 2、招标文件、乙方的投标文件和评标时的澄清函（如有）；
- 3、中标通知书；
- 4、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。

八、合同备案

本合同一式四份，中文书写。甲方、乙方、招标代理机构各执一份，另外一份由招标代理机构报政府采购主管部门备案。

甲方：____（盖章）_____

乙方：____（盖章）_____

地址：_____

地址：_____

法定（或授权）代表人：_____

法定（或授权）代表人：_____

年 月 日

年 月 日

采购代理机构声明：本合同标的经海南政开招标有限公司依法定程序采购，合同主要条款内容与采购（响应）文件的内容一致。

采购代理机构：海南政开招标有限公司（盖章）

经办人：_____

年 月 日

注：以上合同条款供参考，以采购人和成交人双方协商为准。

普通教室多媒体教学设备—2020-11-23 16:43:01.903—074f19442ebf4c5bbe2bbb7e7140a09a—7.6.1005.2
70

第六章 投标文件格式要求

(项目名称)

招标编号：_____

投标文件

投标人（盖章）：_____

法定代表人或授权委托书代理人（签字或盖章）：_____

日期： 年 月 日

初步评审表各项页码索引表

序号	评审项	响应情况	材料所在页码 (第__页)
1			
2			
3			
.....			

普通教室多媒体教学设备—2020-11-23 16:43:01.903—074f19442ebf4c5bbe2bbb7e7140a09a—7.6.1005.2
70

综合评分表各项页码索引表

序号	评审项	响应情况	材料所在页码 (第__页)
1			
2			
3			
.....			

普通教室多媒体教学设备—2020-11-23 16:43:01.903—074f19442ebf4c5bbe2bbb7e7140a09a—7.6.1005.2
70

1、开标一览表格式

项目名称：_____

招标编号：_____

包号：_____

列名称	列内容
投标单位名称	
投标报价（小写）	
投标报价（大写）	
交付期	

交货地点：用户指定地点

投标单位：_____（公章）

法定代表人（或授权代理人）：_____（签字或盖章）

日期：_____

注：① 投标报价应包括招标文件所规定的招标范围的全部内容；投标总金额包括本招标书中要求的所有货物和服务的费用，包含运输、保险、税收等相关费用，招标方不再进行二次投入，请投标方注意

② 本项目投标总报价超过采购预算的将视为无效投标。

普通教室多媒体教学设备-2020-11-23
43:01.903-014f19442ebf4c5bbe2bbb7e7140a09a-7.6.1005.2
70

2、投标函

致：

根据贵司_____（项目编号为_____）_____包的投标邀请函，正式授权下述签字人_____（姓名）_____代表投标人_____（投标单位名称）_____，提交投标书正本 1 份，唱标信封 1 份，电子版一份。根据此函，我们宣布同意如下：

1. 我方接受招标文件的所有的条款和规定。
2. 我方同意按照招标文件第二章“投标人须知”的规定，本投标文件的有效期为从投标截止日期起计算的60天，在此期间，本投标文件将始终对我方具有约束力，并可随时被接受。
3. 如果在开标后规定的投标有效期内撤回投标，我方的投标保证金可被贵方没收。
4. 我方完全理解贵方不一定要接受最低价的投标。我方已经详细地阅读了全部招标文件及其附件，包括澄清及参考文件。我方已完全清晰理解招标文件的要求，不存在任何含糊不清和误解之处，同意放弃对这些文件所提出的异议和质疑的权利。
5. 我们同意提供贵单位要求的有关本次投标的所有资料或证据。
6. 如果我方中标，我们将根据招标文件的规定严格履行自己的责任和义务。
7. 如果我方中标，我方将支付本次招标的服务费。
8. 如果我方中标，我方将根据招标文件的规定递交履约保证金。

投标人名称：_____（公章）

地址：_____

邮编：_____

电话：_____

传真：_____

开户名：_____

开户行：_____

账户：_____

授权代表（签字或盖章）： _____

职务： _____

日期： _____ 年 _____ 月 _____ 日

普通教室多媒体教学设备—2020-11-23 16:43:01.903—074f19442ebf4c5bbe2bbb7e7140a09a—7.6.1005.2
70

3、法定代表人身份证明

单位名称：

地 址：

姓 名：_____ 性别：_____ 职务：

身份证号码：_____系_____的法定代表人。

特此证明。

附法人身份证复印件

投标人名称（加盖公章）：

日期：__年__月__日

普通教室多媒体教学设备—2020-11-23 16:43:01.903-074f19442ebf4c5bbe2bbb7e7140a09a—7.6.1005.2

4、法人授权委托书

致：

我_____（姓名）系_____（投标人全称）法定代表人，兹委派我单位_____（全权代表姓名）参加贵方组织的_____招标项目（招标编号：_____）_____包的投标活动，全权代表我单位处理本次投标中的有关事务。本授权书于签字盖章后生效，特此声明。

委托期限：_____年 月 日止 _____年 月 日。

授权人无转委托。

附全权代表情况：

姓名：_____ 性别：_____ 身份证号码：_____

部门：_____ 职务：_____

通讯地址：_____ 邮政编码：_____

移动电话：_____ 固定电话：_____

授权代表：（签字或盖章）_____

附被委托人身份证复印件

投标人（盖章）：

年 月 日

法定代表人（签字或盖章）：

年 月 日

5、联合投标协议书（不接受联合体）

无

普通教室多媒体教学设备—2020-11-23 16:43:01.903—074f19442ebf4c5bbe2bbb7e7140a09a—7.6.1005.2
70

6、投标保证金缴付凭证

注：附投标保证金缴付凭证复印件，加盖公章。

普通教室多媒体教学设备—2020-11-23 16:43:01.903—074f19442ebf4c5bbe2bbb7e7140a09a—7.6.1005.2
70

7、投标人诚信承诺书

我单位在参加__包__的投标活动中，郑重承诺如下：

1、我方在此声明，本次招标投标活动中申报的所有资料都是真实、准确完整的，如发现提供虚假资料，或与事实不符而导致投标无效，甚至造成任何法律和经济责任，完全由我方负责；

2、我方在本次投标活动中绝无资质挂靠、串标、围标情形，若经贵方查出，立即取消我方投标资格并承担相应的法律责任；

3、我方在以往的招标投标活动中，无重大违法、违规的不良记录；我方人员针对维护项目没有重大违法记录；

4、我方未被地市级及其以上行政主管部门做出取消投标资格的处罚且该处罚在有效期内的；

5、我方一旦中标，将严格按照投标文件中所承诺的报价、质量、工期、措施、项目负责人等内容组织实施；

6、我方一旦中标，将按规定及时与建设单位签订合同。

投标人名称： （盖公章）

法定代表人（或授权代理人）： （签字或盖章）

日期： 年 月 日

9、投标人基本情况

投标人名称						
注册地址				邮政编码		
联系方式	联系人			电话		
	传真			网址		
组织结构	附后					
法定代表人	姓名			技术职称		
技术负责人	姓名			技术职称		
成立时间				员工总人数：		
企业资质等级				注册工程师		
营业执照号				高级职称人员		
注册资金				中级职称人员		
开户银行				初级职称人员		
账号				技工		
经营范围						
备注						

附：营业执照副本或事业单位法人证书、资质证书副本复印件加盖公章。

10、无严重违法记录声明函

企业近三年内参加过的政府采购活动中没有严重违法记录，企业人员近三年内针对维护项目没有严重违法记录

(格式自定)

投标人名称 (加盖公章)

日期: ____年__月__日

普通教室多媒体教学设备—2020-11-23 16:43:01.903—074f19442ebf4c5bbe2bbb7e7140a09a—7.6.1005.2
70

11、相关证明材料

- 1、营业执照、组织机构代码、税务登记证、开户许可证、软件企业认定证书、年度财务审计报告、其他相关证明材料等
- 2、获奖证书等证明材料

普通教室多媒体教学设备—2020-11-23 16:43:01.903—074f19442ebf4c5bbe2bbb7e7140a09a—7.6.1005.2
70

12、技术标偏离表

说明：请投标人对应招标文件的“投标人须知前附表”、“用户需求书”中有关项目交货期、投标有效期、质保期、投标保证金等商务要求以及该项目技术与服务等内容的要求，如实、完整、准确的填写该表。投标文件有正、负偏离均应在下表中列明。若无偏离，请标明“完全响应”。

序号	招标文件条款	招标文件中技术要求	投标文件响应	偏离
1				
2				
3				
4			
		未列入本表的条款	全部接受	完全响应

投标单位全称（公章）：

法定代表人（或授权代理人）：（签字或盖章）

注：1、此表为样表，行数可自行添加，但格式不变。

2、根据投标文件响应情况，分别注明“正偏离”、“完全响应”、“负偏离”

3、对招标文件无偏离，视为对未列入本表的条款全部接受，注明“完全响应”。

13、技术方案

(格式自定)

普通教室多媒体教学设备—2020-11-23 16:43:01.903—074f19442ebf4c5bbe2bbb7e7140a09a—7.6.1005.2
70