

公开招标文件

（货物类）

项目编号：JNZC-2020GK0118

项目名称：江宁区湖熟小学等校班级多媒体设备

南京市公共资源交易中心江宁分中心

2020年12月24日

第一章 投标邀请

南京市公共资源交易中心江宁分中心（以下简称交易中心）受南京市江宁区教育技术装备中心（单位名称，以下简称采购人）委托，就江宁区湖熟小学等校班级多媒体设备（项目名称）进行网上国内公开招标，兹邀请符合资格条件的供应商投标。

一. 项目基本情况：

1. 项目编号：JNZC-2020GK0118
2. 项目名称：江宁区湖熟小学等校班级多媒体设备
3. 采购项目预算：1250000元
4. 采购需求：详见采购文件
5. 合同履行期限：30天
6. 本项目不接受联合体投标

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：（如属于专门面向中小企业采购的项目，供应商应为中小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位）
3. 本项目的特定资格要求

（1）如项目接受联合体投标，联合体各方均应当符合《政府采购法》第二十二条第一款规定的条件，采购人根据采购项目的特殊要求规定供应商特定条件的，联合体各方中至少应当有一方符合采购人规定的特定条件并在投标文件中申明。由同一专业的供应商组成的联合体，联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，按照资质等级较低的供应商确定资质等级，并以投标全权代表方的应答材料作为商务评审的依据；由不同专业的供应商组成联合体，首先以投标全权代表方的应答材料作为认定资质以及商务评审的依据，涉及行业专属的资质，按照所属行业对应的供应商的应答材料确定；

（2）供应商应当具备特定行业的法定准入要求：无

三、获取招标文件

时间：自即日起至递交投标文件截止时间前

地点：在南京市公共资源交易中心网站下载

方式：网上自行下载

售价：免费

四、网上投标时间、开标时间：

网上投标开始时间：2020年12月25日 09:30:00

网上投标截止时间及开标时间：2021年1月14日 14:00:00

开标方式：南京市政府采购网上交易系统在线开标

五、公告期限

自本公告在法定媒体发布之日起五个工作日

六、其他补充事宜

1. 供应商应提供下列资格证明材料(包括但不限于)

- （1）具有独立承担民事责任的能力（法人或者其他组织提供营业执照或法人证书或组织机构代码证，自然人提供身份证）；
- （2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供参加本次政府采购活动前的会计报表，成立不满一年的无需提供）；
- （3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（根据项目需求提供履行合同所必需的设备和专业技术能力的声明或证明材料）；

(4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（提供参加本次政府采购活动前一年内至少一个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料）；

(5) 参加本项目政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（提供参加本次政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明）；

(6) 满足本项目特定资格要求的证明材料：无

(7) 法律、行政法规规定的其他条件（提供项目实施所必须的许可资质证明材料）：无

2. 拒绝下述供应商参加本次采购活动

(1) 供应商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；

(2) 为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得参加本项目的采购活动；

(3) 供应商被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）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；

(4) 《南京市政府采购供应商信用记录表》中载明的诚信指数为零分的。

3. 是否接受进口产品：不接受。

4. 集中考察现场及答疑时间、地点：签到开始时间：2021年1月5日09:30，签到截至时间：2021年1月5日10:00，地点：科学园小学，南京市莱茵达路213号，联系人：言主任，联系电话：13913860269。集中考察或答疑时，应携带营业执照复印件（加盖单位公章）、法定代表人的委托书、供应商代表身份证等前往并认真、仔细地进行勘查，随后的项目实施方案以此为依据。

5. 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：南京市江宁区教育技术装备中心

地址：江苏省南京市江宁区东新北路16号

联系方式：025-84915702

(2) 采购代理机构信息

名称：南京市公共资源交易中心江宁分中心

地址：江宁区杨家圩路2号市民中心B区4楼

联系方式：025-69613983

(3) 项目联系方式

项目联系人：王家勇

电话：025-84915702

6. 有关本次招标的事项若存在变动或修改，敬请及时关注“南京市政府采购网”“南京市公共资源交易平台”发布的信息更正公告。

7. 供应商诚信档案

根据《南京市政府采购供应商信用管理工作暂行办法》（宁财规〔2018〕10号）有关规定，凡在南京地区参加政府采购活动的供应商，应当事先登陆“信用南京”（www.njcredit.gov.cn）或“南京市政府采购网”（www.njgp.gov.cn）主页“政府采购供应商诚信档案”栏目进行注册登记。由于特殊原因未及时注册的供应商可先行获取招标文件，但必须在提交投标文件截止日两天前办理。

供应商参加本次政府采购活动时，在招标文件发布之日起至递交投标文件截止日前，应先登录“信用南京”在线打印其“南京市政府采购供应商信用记录表”，经法定代表人签字、加盖单位公章后作为投标文件的组成部分。

8. 供应商应登陆南京市公共资源交易平台（<http://njggzy.nanjing.gov.cn/njweb/>）注册登记，否则，影响发布中标结果公告。

9. 供应商应办理南京市政府采购CA数字证书（详见：南京市公共资源交易平台首页>交易服务>下载中心>示范文本>《南京市政府采购CA数字证书申请表》）

第二章 供应商须知

一、总 则

1. 适用法律

1.1 《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等有关法律、规章和规定。

1.2 采购方法

1.2.1 本次采购采用网上交易系统进行招标投标活动，招标、投标、评标和中标结果发布全程电子化。

2. 定义

2.1 “供应商”“投标人”是指参加投标竞争，并符合招标文件规定资格条件的法人、其他组织或者自然人。

2.2 “产品”指本招标文件中所述产品及相关服务。

2.3 “用户或使用单位”是指使用货物的单位。

3. 政策功能

3.1 政府采购促进中小企业发展，小企业（含小型、微型企业）提供的产品和服务在评标时将获得优势，参加投标的小企业，应当提供《中小企业声明函》（“中小企业划型标准”详见《关于印发中小企业划型标准规定的通知》工信部联企业〔2011〕300号及《国家统计局关于印发统计上大中小微型企业划分办法的通知》国统字〔2011〕75号）。

3.2 政府采购支持监狱和戒毒企业发展政策，监狱和戒毒企业提供的产品和服务在评标时将获得优势，参加投标的监狱和戒毒企业，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件，监狱和戒毒企业享受政府采购支持政策的要求详见财库〔2014〕68号。

3.3 政府采购促进残疾人就业政策，残疾人福利性单位提供的产品和服务在评标时将获得优势，参加投标的残疾人福利性单位，应当提供《残疾人福利性单位声明函》，残疾人福利性单位享受政府采购支持政策的要求详见财库〔2017〕141号。

3.4 强制采购节能产品、信息安全产品，优先采购环境标志产品。节能产品是指列入财政部、国家发展和改革委员会制定的《节能产品政府采购品目清单》，且经过认定的节能产品；信息安全产品是指列入国家质检总局、国家认监委《信息安全产品强制性认证目录》，并获得强制性产品认证证书的产品；环境标志产品是指列入财政部、生态环境部制定的《环境标志产品政府采购品目清单》，且依据相关标准的最新版本认证的环境标志产品。

3.5 提供的产品属于信息安全产品的，供应商应当选择经国家认证的信息安全产品投标，并提供由中国信息安全认证中心按国家标准认证颁发的有效认证证书复印件。

3.6 提供的产品属于政府强制采购节能产品的，供应商应当选择依据国家标准中二级能效（水效）指标认证的节能产品投标，并提供有效的节能产品认证证书复印件。

3.7提供的产品属于环境标志产品的，供应商应当选择依据相关标准的最新版本认证的环境标志产品投标，并提供有效的环境标志产品认证证书复印件。

二、招标文件

4. 招标文件组成

4.1 招标文件组成：投标邀请、供应商须知、供应商应当提交的资格和资信证明文件、投标报价要求、投标文件编制要求和投标保证金缴纳方式、招标项目的技术规格、要求和数量、合同主要条款及合同签订方式、交货和提供服务的时间、验收标准、付款条件、评标方法、评标标准、无效投标和废标条款、附件等。

4.2 招标的最小单位是包。招标货物数量及技术要求中未分包的，供应商对要求提供的货物不得部分投标；招标货物数量及技术要求中已经分包的，应当以包为单位投标。

4.3 招标文件如果要求供应商提交备选投标方案的，供应商可以提交备选方案，否则，不接受备选方案。

5. 招标文件的澄清修改

5.1 交易中心对已发出的招标文件进行必要澄清或者修改的，将在招标文件要求提交投标文件截止时间十五日前，在原招标公告媒体发布更正公告，该澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

5.2 交易中心在招标文件要求提交投标文件截止时间前，有权决定延长投标截止时间和开标时间，并在原采购信息发布媒体上发布变更公告。

5.3 供应商应在投标截止时间前关注原采购信息发布媒体上有关本招标项目有无变更公告。

三、投标

6. 网上投标

6.1 供应商应由其法定代表人或法定代表人授权委托人在规定的网上投标时间内，凭CA数字证书登陆南京市政府采购网上交易系统编制投标文件（电子数据），并在规定时间内完成投标。

6.2 供应商应对CA数字证书妥善保管，如被他人盗用投标，后果自负。

6.3 供应商应当对招标文件提出的要求和条件作出实质性响应，并在电子投标系统逐条应答。

6.4 供应商应对要求提供的资格证明文件（如资质证书、资格证书）、技术资料（如白皮书、彩页、手册、检测报告等）扫描上传至投标系统。

6.5 供应商应逐一说明投标产品品牌、型号、产地、性能参数。

6.6 投标产品属于国家认定的节能产品、环保产品、信息安全产品，应扫描上传认证证书复印件。

6.7 投标产品属于小微企业生产的产品，应在投标系统说明。

6.8 供应商拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作交由他人完成的，应当在投标文件中载明。

6.9 应急保障：供应商在投标文件制作及投标过程中如出现无法完成制作或无法上传投标文件的，请及时（投标截止时间2小时前）与招标文件编制人及系统维护人员联系，系统维护人员24小时联系电话：18951132035；CA 签章维护人员24小时联系电话：18801511808。如供应商未能及时联系而导致投标不成功的，责任有供应商自行承担。

7. 投标文件的语言、计量单位、货币、技术标准和编制

7.1 供应商提交的投标文件、技术文件和资料，包括图纸中的说明，以及供应商与交易中心就有关投标的所有来往函电均应使用中文。投标文件中若有英文或其他语言文字的资料，应提供相应的中文翻译资料。对不同文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

7.2 供应商所使用的计量单位应为国家法定计量单位。

7.3 供应商应用人民币报价。

7.4 供应商所使用的技术标准应遵循国家最新标准及规范。

8. 联合投标

8.1 采购项目如接受联合体投标的，两个以上的自然人、法人或者其他组织可以组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加投标。

8.2 鼓励大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成联合体共同参加非专门面向中小企业的政府采购活动。联合协议中约定，小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额30%以上的，给予联合体2%的价格扣除。联合体各方均为小型、微型企业的，联合体视同为小型、微型企业享受10%的价格扣除。组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。

8.3 联合体各方之间应当签订共同投标协议，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任，并将共同投标协议连同投标文件一并提交。联合体各方签订共同投标协议后，不得再以自己名义单独在同一项目中投标，也不得组成新的联合体参加同一项目投标。

9. 投标费用

9.1 供应商应承担所有与准备和参加投标有关的费用，无论采购结果如何，交易中心和采购人在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

9.2 本次采购交易中心不收取任何费用，请供应商予以关注。

10. 投标文件组成

10.1 供应商应当根据招标文件要求编制投标文件，投标文件应对招标文件提出的要求和条件作出实质性响应，并在《商务条款偏离表》和《技术条款偏离表》《资格性和符合性检查响应对照表》等处逐条标明满足与否。对带“★”的技术条款必须在投标文件中提供技术支持资料（如白皮书、彩页、手册、检测报告等），未提供技术支持资料的，评审时不予认可。（采购需求中另有规定的，也可从其规定）

10.2 供应商根据招标文件载明的采购项目实际情况，拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作交由他人完成的，应当在投标文件中载明。

10.3 投标文件由商务部分、技术部分、价格部分，以及其他部分组成。

11. 投标文件的商务部分

11.1 商务部分是证明供应商有资格参加投标和中标后有能力履行合同的文件，这些文件应能满足招标的要求，包括但不限于下列文件，其中加“★”项目不得有缺失或无效：

- (1) ★ 投标函（投标申请及声明）；
- (2) ★ 法定代表人授权委托书及委托代理人的身份证扫描件；
- (3) ★ 第一章投标邀请中第六条第1款规定的资格证明材料；
- (4) 《南京市政府采购供应商信用记录表》；
- (5) 《商务条款偏离表》；
- (6) 合同条款；
- (7) 供应商认为需要提供的其他资格证明文件和商务资料。

12. 投标文件的技术部分

12.1 技术部分是证明供应商提供的产品和服务是合格的、并符合招标文件要求的证明文件，以及对投标报价表中的服务的详细说明，这些文件可以是文字资料、图纸和数据等。

12.2 若技术性能无特殊说明，则按国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。

12.3 提供的技术如与招标文件要求有不符之处，应说明其差别之所在，并在《技术条款偏离表》中逐条予以说明。

12.4 投标文件应按照招标文件要求提供技术资料、文件和有关证明，其中加“★”项目不得有缺失或无效。

13. 投标文件的价格部分

13.1 价格部分是对投标货物和服务价格构成的说明，每一项货物仅接受一个价格。

13.2 报价应包含货物设计、制造、包装、仓储、运输装卸、保险、安装、调试及其材料及验收合格之前保管及保修期内备品备件、专用工具、伴随服务、技术图纸资料、人员培训发生的所有含税费用、支付给员工的工资和国家强制缴纳的各种社会保障资金，以及供应商认为需要的其他费用等。

13.3 供应商的任何错漏、优惠、竞争性报价不得作为减轻责任、减少服务、增加收费、降低质量的理由。

13.4 供应商应在《报价一览表》《分项报价表》等标明提供货物和服务的单价、总价以及分项报价。供应商系小企业（含小型、微型企业）、残疾人福利性单位、监狱企业，并提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他小企业、残疾人福利性单位、监狱企业制造的货物和服务的，须在《报价一览表》《分项报价表》中注明，供应商应当如实申报，否则评标委员会有权取消其小微企业、残疾人福利性单位、监狱企业优惠政策。

14. 投标文件的其他部分

供应商编制投标文件需要提供的其他相关文件。

15. 投标保证金

本项目不收取保证金。

16. 投标有效期

16.1 自开标之日起六十日内投标有效。

16.2 特殊情况下，在原投标有效期截止之前，交易中心可要求供应商同意延长投标有效期，这种要求与答复均以书面形式提交。供应商可拒绝这种要求，并且不影响投标保证金退还。接受延长投标有效期的供应商将不会要求和允许修正其投标，而只会被要求相应地延长其投标保证金的有效期。在这种情况下，有关投标保证金的退还规定在延长了的有效期内继续有效。

17. 投标报价

17.1 供应商应对投标系统内的《产品清单》分别报价，投标总价由系统自动汇总。

18. 投标文件的修改和撤回

18.1 供应商在网上投标截止时间前，可以对所提交的投标文件（电子数据）进行补充、修改或撤回。

18.2 投标截止时间之后，投标文件不得撤回，如果撤回的，投标保证金不予退还，一年内不得参加南京市公共资源交易中心组织的政府采购活动。

19. 投标文件盖章

19.1 供应商应按照招标文件要求，对需要加盖公章上传的资格证明文件和有关资料加盖公章后扫描上传至投标系统。

19.2 供应商应在投标文件指定位置加盖数字证书电子签章。

四、开标、评标与确定中标供应商

20. 开标

20.1 网上投标截止时间后系统自动开标。

20.2 供应商凭CA数字证书登录网上交易系统查看开标信息。

20.3 投标截止时间后参加投标的供应商不足三家的，不开标。除采购任务取消情形外，可按监管部门规定转为其他采购方式。如果变更为竞争性谈判采购的，交易中心根据招标文件中的采购需求编制竞争性谈判文件，与参加投标的两家供应商进行竞争性谈判采购。

21. 评标

21.1 评标组织

21.1.1 评标工作由交易中心组织，具体评标事务由依法组建的评标委员会负责，并独立履行下列职责：

- (1) 审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；
- (2) 要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；
- (3) 对投标文件进行比较和评价；
- (4) 推荐中标候选人或根据采购人委托直接确定中标供应商；
- (5) 向采购人、财政部门报告评标中发现的违法行为。

21.1.2 评标委员会由采购人代表和有关技术、经济等方面的专家组成，独立开展评审工作。

21.2 评标程序

21.2.1 投标文件的资格审查

21.2.1.1 采购人代表依法对投标人的资格进行审查。

21.2.1.2 采购人代表依据法律法规和招标文件的规定，对投标文件中的资格证明文件、投标保证金、《南京市政府采购供应商信用记录表》等进行审查，以确定投标供应商是否具备投标资格。

21.2.1.3 在进行资格性审查的同时，将在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）对投标供应商是否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的情况进行查询，以确定投标供应商是否具备投标资格。

21.2.1.4 投标文件有下列情况之一的，在资格性审查时按照无效投标处理

- (1) 不具备招标文件规定资格条件的；

(2) 供应商被“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、“中国政府采购网”(www.ccgp.gov.cn)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。接受联合体的项目,两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体,以一个供应商的身份共同参加政府采购活动的,联合体成员存在不良信用记录的,视同联合体存在不良应用记录;

(3) 《南京市政府采购供应商信用记录表》中载明的诚信指数为零分;

(4) 未按照招标文件要求缴纳投标保证金的。

21.2.2 投标文件的符合性审查

21.2.2.1 评标委员会将依据法律法规和招标文件的规定,对投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查,以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。

21.2.2.2 实质性要求是指本招标文件中带“★”的商务和技术要求。

21.2.2.3 如果投标文件实质上没有响应招标文件的要求,评标委员会将予以拒绝,投标人不得通过修改或撤销不合要求的偏离而使其投标成为实质性响应的投标。

21.2.2.4 投标文件有下列情况之一的,在符合性审查时按照无效投标处理

(1) 没有在投标系统指定位置上传对应文件、材料的;

(2) 没有按照招标文件要求签章的;

(3) 投标总价超出采购项目预算或者最高限价的;

(4) 不同供应商的投标文件由同一单位或者个人编制;

(5) 不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜;

(6) 不同供应商的投标文件载明的项目管理成员为同一人;

(7) 不同供应商的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异;

(8) 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的帐户转出;

(9) 不同供应商的法定代表人或委托代理人有夫妻、直系血亲关系的;

(10) 不同供应商的负责人为同一人或者存在控股、管理关系的;

(11) 不同供应商的委托代理人(或法定代表人、项目经理、项目总监、项目负责人等)在招标文件发布日上月至投标截止日当月在同一单位缴纳社会保险的;

(12) 属于投标邀请中第六条第2款拒绝参加本次采购活动供应商的;

(13) 没有逐一说明投标产品品牌、型号、产地、性能参数,而是直接拷贝招标文件技术要求的;

(14) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的;

(15) 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,未在评标现场合理的时间内提供书面说明或相关证明材料,不能证明其报价合理的。

21.2.2.5 有下列情形之一的予以废标,同时将废标理由通知所有供应商

(1) 符合资格条件的供应商或者对招标文件作实质性响应的供应商不足三家的;

(2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的;

(3) 供应商的报价均超过了采购预算或最高限价,采购人不能支付的;

(4) 因重大变故,采购任务取消的;

(5) 招标文件存在歧义、重大缺陷,或者招标文件内容违反国家有关强制性规定的。

21.2.3 投标文件的进一步评审

21.2.3.1 评标委员会将对确定为实质性响应的投标文件进行进一步评审,看其是否有计算上或累加上的算术错误,修正错误的原则如下:

(1) 如果用数字表示的金额和用文字表示的金额不一致时,应以文字表示的金额为准进行修正;

(2) 当单价与数量的乘积和总价不一致时,以单价为准进行修正。只有在评标委员会认为单价有明显的小数点错误时,才能以标出的总

价为准，并修改单价。

21.2.3.2 评标委员会将按上述修正错误的方法调整投标文件中的投标价，调整后的价格应对投标人具有约束力。如果投标人不接受修正后的价格，则其投标将被拒绝，其投标保证金不予退还。

21.2.3.3 评标委员会将允许修正投标文件中不构成重大偏离的、微小的、非正规的、不一致的或不规则的地方，但这些修改不能影响任何投标人相应的名次排列。

21.2.3.4 澄清有关问题。投标截止时间后，供应商登录网上交易系统进入“有关问题澄清”，根据评标委员会要求对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者明显文字和计算错误的内容在线作出必要澄清、说明或者补正，但不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

21.2.3.5 比较与评价。按照招标文件中规定的评标方法和标准，对资格性检查和符合性检查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

21.3 评标方法和标准

21.3.2 评标标准详见文件第三章。

22. 确定中标供应商

22.1 在综合比较与评价后按照得分高低顺序对供应商进行排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的，按第三章“评标标准”说明中确定的评分因素优劣顺序排列。评标委员会根据排名确定1-3名中标候选人。

22.2 按以下第（1）种方式确定中标供应商

（1）评标委员会直接确定排名第一的中标候选人为中标供应商；

（2）采购人在评标委员会推荐的中标候选人中按顺序确定中标供应商。

按第二种方式确定中标供应商的，交易中心自评审结束之日起两个工作日内将评审报告送交采购人，采购人应当自收到评审报告之日起五个工作日内在评审报告推荐的中标候选人中按顺序确定中标供应商。

22.3 中标供应商确定之日起两个工作日内，将在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上公告。

22.4 《中标通知书》对采购人和中标供应商具有同等法律效力。

22.5 《中标通知书》发出后，中标供应商无正当理由不与采购人签订合同的，投标保证金不予退还；情节严重的，由财政部门将其列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加南京市政府采购活动，并予以通报。

22.6 对未通过资格审查的供应商，将告知其未通过的原因；采用综合评分法评审的，告知未中标供应商本人的评审得分与排序。

22.7 所有投标文件不论中标与否，交易中心均不退回。

23. 编写评审报告

评标委员会根据全体评标成员签字的原始评标记录和评标结果编写评审报告。

24. 评标过程的保密

24.1 交易中心将采取必要措施，保证评标在严格保密的情况下进行。

24.2 任何单位和个人不得非法干预、影响评标办法的确定，以及评标过程和结果。

24.3 凡是与审查、澄清、评价和比较投标的有关资料等，均不得向供应商及与评标无关的人员透露。

五、签订合同

25. 签订合同

25.1 采购人应当自《中标通知书》发出之日起三十日内，按照招标文件和中标供应商投标文件与中标供应商签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定事项和中标供应商投标文件作实质性修改。

25.2 采购人不得向中标供应商提出任何不合理的要求作为签订合同的条件，不得与中标供应商私下订立背离合同实质性内容的协议。

25.3 中标供应商拒绝与采购人签订合同，或因不可抗力或者自身原因不能履行政府采购合同的，采购人可以按照评审报告推荐的中标候

选人名单排序，确定下一候选人为中标供应商，也可以重新开展政府采购活动。评审报告未推荐中标候选人的，应重新开展政府采购活动。

25.4 采购合同履行中，采购人需追加与合同标的相同货物的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与供应商协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十。

六、询问、质疑、投诉和诚实信用

26. 询问

供应商对招标活动事项有疑问的，可以向交易中心或采购人提出询问，交易中心或采购人将在两个工作日内作出答复，但答复的内容不涉及商业秘密。

27. 质疑

27.1 供应商认为招标文件、招标过程和中标结果使自己的合法权益受到损害的，可以在知道或者应当知道其权益受到损害之日起七个工作日内，凭CA锁登录政府采购网上交易系统，进入“我要质疑”栏目，按照系统提示完成质疑提交和回复查看，或将《质疑函》及相关证明材料送至交易中心北门口。

27.2 质疑供应商的质疑行为应符合财政部94号令相关规定，未参加采购活动的供应商或在采购活动中自身权益未受到损害的供应商所提出的质疑不予受理。

27.3 上述应知其权益受到损害之日是指

- (1) 对招标文件提出质疑的，为招标文件公告期限届满之日起计算；
- (2) 对招标过程提出质疑的，自招标程序环节结束之日起计算；
- (3) 对中标结果提出质疑的，自中标结果公告期限届满之日起计算。

27.4 质疑供应商在法定质疑期内应当一次性提出针对同一采购环节的质疑事项。

27.5 交易中心在收到供应商的质疑后将及时组织调查核实，在七个工作日内作出答复，答复的内容不涉及商业秘密。

27.6 交易中心遵循“谁过错谁负担”的原则，有过错的一方承担调查论证费用。违规质疑或多次质疑不成立的，将报财政部门记入供应商诚信档案。

28. 投诉

质疑供应商对交易中心的答复不满意，或交易中心未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向采购项目同级财政部门投诉。

29. 诚实信用

29.1 供应商之间不得相互串通投标报价，不得妨碍其他供应商的公平竞争，不得损害采购人和其他供应商的合法权益。

29.2 供应商不得以向交易中心工作人员、评标委员会成员行贿或者采取其他不正当手段谋取中标。经查实供应商有此行为的，政府采购管理部门将供应商列入不良行为记录名单，按照《政府采购法》有关规定处理。

29.3 供应商提出书面质疑必须有理、有据，不得虚假质疑和恶意质疑，并对质疑内容的真实性承担责任。否则，一经查实，交易中心有权依据政府采购的有关规定，报请政府采购监管部门对该供应商进行相应的行政处罚并予以公示。如果供应商或者其他利害关系人通过捏造事实、伪造证明材料等方式提出质疑，干扰政府采购活动正常进行的，属于严重不良行为，交易中心将提请财政部门将其列入不良行为记录名单，并依法予以处罚。

29.4 供应商不得虚假承诺，否则，按照提供虚假材料谋取中标处理。

29.5 供应商应自觉遵守开标、评标纪律，扰乱开标评标现场秩序的，属于失信行为，根据《江苏省政府采购供应商监督管理暂行办法》，失信行为将被记入供应商诚信档案。

第三章 评标办法和标准

本项目采用综合评分法 总分为:100

序号	评审因素	评审细则	分值	分值类型
价格				
1.1	价格分	采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算: 投标报价得分=(评标基准价/投标报价)×35.00	35	自动计算
技术				
2.1	产品功能、性能、配置要求	设备技术参数全部满足招标要求的得满分20.00分；打★号指标为必须满足项，如有负偏离将作为无效报价；非打★号指标，有一项负偏离评委视其重要程度酌情扣1-2分，扣完为止。严重负偏离影响设备性能的经半数以上评委认定，本项得零分。	20	主观分
2.2	样品、演示	评委根据演示内容评分 1、激光投影机和壁挂式多媒体一体机：投标供应商提供激光投影机一台和壁挂式多媒体一体机一台，通过运行及投射指定的彩色图片和黑白文字文件来进行系统演示效果评定：色彩鲜艳、图片清晰，还原效果逼真，黑白层次感强得4分；色彩较鲜艳、图片清晰，还原效果一般，黑白层次较好得2分，其他及无演示得0分。 2、多媒体教学管理平台软件功能演示（5分）：（1）支持学校管理人员、学科组长、备课组长等发布研修主题、上传研修资料、提出研修要求，同时可以@相关人员分配研修任务；支持参与人员下载任务文档和相关附件，也可在线浏览；完全满足得2分，部分满足得1分，无法演示不得分。（2）支持任何上传资源文件生成二维码，可扫描查看或下载,满足得2分，无法演示不得分。（3）支持pc端一键加载系统提供的国家课程配套的教学资源，满足得1分，不满足不得分。	9	主观分
		1. 电子白板具有国家权威检验机构辐射骚扰场强测试报告得2分，不提供不得分提供检测报告加盖厂家公章。 2. 电子白板整机制造商具有有效期内的ISO9001认证、ISO14001认证、QC080000有害物质过程管理体系认证，提供一项得1分最高得3分，不提供不得分，提供证书盖厂家公章。 3. 壁挂式多媒体一体机内置中控提供具有不小于2万小时无故障检验合格证书提供得2分，不提供不得分。 4. 壁挂式多媒体一体机提		

2.3	产品资质	<p>供多媒体可视化辅助教学应用系统软件的软件著作权证书,提供得2分,不提供不得分。 5. 运维终端管理主机提供中央电化教育馆“数字校园综合解决方案”送测产品物理检测通过证书,提供得2分,不提供不得分。 6. 运维终端管理主机的应用软件提供计算机软件著作权登记证书,提供得2分,不提供不得分。 7. 壁挂式多媒体一体机与运维终端管理主机为同一品牌,提供同一品牌承诺函,提供得1分,不提供不得分。 8. 现场勘查科学园小学原有运维系统现状,提供无缝对接承诺函。提供得1分,不提供不得分。 9. 推拉黑板厂家具有ISO9001认证证书及ISO14001环境管理体系认证证书,有一个得1分共计2分,不提供不得分,提供证书加盖厂家公章上传。 10. 推拉黑板、电子白板生产厂家具有售后服务认证证书。提供一个得1分共计2分,不提供不得分。 11. 短焦激光投影机、电子白板提供权威检测机构出具的平均无故障时间(MTBF)≥100000h,有一个得1分,共2分,不提供不得分。 12. 多媒体安全管理器采用NB-IOT通讯技术,支持远程/近场通断电控制,支持用电过载保护,具有云端控制产品的实时状态(提供检测报告复印件加盖公章)提供得2分,不提供不得分。 13. 多媒体教学管理系统提供计算机软件著作权登记证书,提供得2分,不提供不得分</p>	25	客观分
2.4	实施方案	<p>根据江宁区科学园小学现场情况,以科学园小学为例设计方案和图纸,包括激光投影机、壁挂式多媒体一体机、电子白板、推拉黑板等设备的摆位和线路图、教室多媒体大样图和效果图等。根据方案的规范性、完整性、系统结构合理性进行评分。方案和图纸规范性强、完整度高、系统结构合理得5分,方案和图纸规范性一般、完整度一般、系统结构合理得3分,方案和图纸规范性差、完整度差、系统结构不合理得0分。</p>	5	主观分
服务				
3.1	技术培训	<p>对本项目涉及的陆郎小学、湖熟小学、科学园小学等3个学校,投标人提供完善且贴近业主需求的培训方案,含培训内容、培训课时安排、培训讲义,每校的培训课时不少于2课时;为项目中的每个学校至少培训2名技术人员,使之达到独立使用本系统。提供的方案规范完整,培训内容及课时安排合理者得2分</p>	2	主观分

		，提供的方案较规范完整，培训内容及课时安排较合理者得1分，不提供不得分。		
业绩				
4.1	业绩	投标人提供2017年1月1日后类似的系统集成项目案例（非厂家产品销售合同）每提供1个得1分，最高得2分。（提供合同、验收表，甲方联系人联系电话）	2	客观分
履约能力				
5.1	本地化服务	供应商具有本地化服务，提供承诺书或其他有效证明材料的得1分。	1	客观分
信誉				
6.1	信誉	投标人提供有效期内的ISO9001质量体系认证证书，提供得1分，不提供不得分。扫描证书上传	1	客观分
合计			100分	
供应商诚信档案记录评分（根据《南京市政府采购供应商信用管理工作暂行办法》）		三星级的加1分，四星级的加2分，五星级的加3分；被评为南京市政府采购“重诚信政府采购供应商”的加5分	5分	
		诚信指数在40-30分的扣2分；诚信指数在29-20分的扣3分；诚信指数在19-10分的扣4分；诚信指数在9分以下的扣10分。	-10分	

说明：

- 1、供应商诚信档案记录评分以系统从政府部门网站自动获取的信息为准，如因网络原因无法正常获取，依照供应商上传的《南京市政府采购供应商信用记录表》中信息进行评分。
- 2、得分且投标报价相同的，按第无项评分因素优劣排序。
- 3、实质性要求不得负偏离；否则，按照无效投标处理。
- 4、对国家认定的节能产品和环保产品分别给予投标价的5%价格扣除，用扣除后的价格参与评审（特别说明：节能、环保产品必须纳入“中国政府采购网<http://www.ccgp.gov.cn>”等官方网站“节能、环保产品查询系统”，且以提供的证书扫描件为准）。
- 5、小微企业的价格扣除
 - 5.1. 对小微企业生产的产品给予投标价的10%价格扣除，用扣除后的价格参与评审。
 - 5.2. 大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成联合体共同参加投标，如果联合协议中约定，小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额30%以上的，给予联合体2%的价格扣除。联合体各方均为小型、微型企业的，联合体视同为小型、微型企业享受10%价格扣除，用扣除后的价格参与评审。 小企业（含小型、微型企业）应当同时符合以下条件：
 - 5.3. 小企业（含小型、微型企业）应当同时符合以下条件：
 - （1）供应商为小企业，且符合中小企业划分标准；
 - （2）提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他小企业制造的货物。如果提供的货物为大中型企业注册商标的货物，视同大中型企业。

6、监狱和戒毒企业的价格扣除

- 6.1. 本项目对监狱和戒毒企业（简称监狱企业），给予10%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。
- 6.2. 监狱企业需提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。
- 6.3. 监狱企业标准请参照《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库[2014]68号）。

7、残疾人福利性单位的价格扣除

- 7.1. 本项目对残疾人福利性单位，给予10%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。
- 7.2. 残疾人福利单位需按照采购文件的要求提供《残疾人福利性单位声明函》。
- 7.3. 残疾人福利单位标准请参照《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）。

8、监狱企业、残疾人福利单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

9. 所有认证、证明和业绩均以有效的证明文件扫描件或电子件为依据。

第四章 采购需求

4.1 项目概况

4.1.1 项目背景

本项目为江宁区湖熟小学等校多媒体设备采购，主要用于班级教室等处多媒体教学及展示使用。

4.1.2 项目建设遵循标准

1、符合国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范。

2、核心产品评审说明：多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人与其他品牌的投标人进行比较与评价。

3、采购文件中要求的产品品牌或型号，是采购人根据项目所要实现的功能及考量后推荐的品牌或型号，供应商可以采用其他品牌的产品进行投标，但是所有功能必须能满足采购项目整体性能的实现。

4、多媒体设备的安装、调试符合《南京市江宁区中小学、幼儿园多媒体设备安装规范》。

4.1.3 建设目标

江宁区湖熟小学、科学园小学、陆郎小学等3所学校教室多媒体教学及展示使用。

陆郎小学多媒体系统（含推拉黑板（5000*1300*150mm）10块、多媒体讲台10个、短焦投影机吊架10个、多媒体音箱10套、壁挂式多媒体一体机（运维）10台、运维终端管理主机1台、激光投影机10台、无线键鼠10套、电子白板10块）及对应的辅材、安装、调试和培训。学校地址：南京市江宁区大元街62号。

科学园小学多媒体系统（含推拉黑板（4200*1300*150mm）10块、平面绿板（4000*1200mm）10块、多媒体讲台10个、短焦投影机吊架10个、多媒体音箱10套、壁挂式多媒体一体机（运维，硬还原）10台、激光投影机10台、无线键鼠10套、电子白板10块，多媒体教学管理系统1套）及对应的辅材、安装、调试和培训。学校地址：南京市江宁区莱茵达路213号。

湖熟小学多媒体系统（含推拉黑板（4290*1300*150mm）10块、平面绿板（4290*1200mm）10块、多媒体讲台10个、短焦投影机吊架10个、多媒体音箱10套、壁挂式多媒体一体机10台、激光投影机10台、无线键鼠10套、电子白板10块、多媒体安全管理器10个）及对应的辅材、安装、调试和培训。学校地址：南京市江宁区灵顺南路150号。

4.2 产品清单

序号	名称	数量	单位	最高限价	是否接受进口	产品类型
1	推拉黑板（5000*1300*150mm）	10	块		不接受	
2	推拉黑板（4200*1300*150mm）	10	块		不接受	
3	推拉黑板（4290*1300*150mm）	10	块		不接受	
4	平面绿板（4000*1200mm）	10	块		不接受	
5	平面绿板（4290*1200mm）	10	块		不接受	
6	多媒体讲台	30	个		不接受	
7	短焦投影机吊架	30	个		不接受	
8	多媒体音箱	30	套		不接受	
9	壁挂式多媒体一体机（运维）	10	台		不接受	
10	壁挂式多媒体一体机（运维，硬还原）	10	台		不接受	
11	壁挂式多媒体一体机	10	台		不接受	核心产品
12	运维终端管理主机	1	台		不接受	
13	激光投影机	30	台		不接受	
14	无线键鼠	30	套		不接受	
15	电子白板	30	块		不接受	
16	多媒体教学管理系统	1	套		不接受	
17	多媒体安全管理器	10	个		不接受	
18	旧设备拆除费	20	套		不接受	
19	线材及辅材	30	套		不接受	
20	安装调试费	30	套		不接受	

4.3 功能、性能、配置要求

1 推拉黑板（5000*1300*150mm）

序号	名称	功能、性能、配置要求
1	★实质性要求	
2	非实质性要求	<p>5000*1300*150mm（定制长度 $\geq 4.0\text{m}-5.1\text{m}$，具体宽度、厚度根据电子白板、壁挂机尺寸决定）确保与电子白板物理尺寸的有效对接。</p> <p>1、组合式双层结构，2块板组合，内层为壁挂式多媒体一体机、电子白板和绿板固定组合，一体机和电子白板一侧安装，外有单块活动绿板装备，外框和轨道一体化设计，滑动组件不可视；</p> <p>2、书写面：采用厚度 $\geq 0.4\text{mm}$ 面板，板面颜色为墨绿色；</p> <p>3、夹层材料：采用厚度 $\geq 10\text{mm}$ 防潮、吸音，面层平整，无折痕，不变形，不易受潮；</p> <p>4、背板：厚度 $\geq 0.3\text{mm}$；镀层牢固、钢性好，不变形，整板无拼接；</p> <p>5、板面、衬板、背板粘贴：使用黑板环保专用多元醇胶粘合，粘合牢固、板面平整经久耐用、永不脱壳；</p> <p>6、粉尘盒：黑板下方两侧安装 2 个粉尘盒；</p> <p>7、限位档：黑板边框内部两侧安装限位档，保证活动黑板打开时不会碰撞立框，卡手；</p> <p>8、安装：隐形安装、没有外露的挂接件，符合安全要求。</p>
3	参考图片	暂无内容

2 推拉黑板（4200*1300*150mm）

序号	名称	功能、性能、配置要求
1	★实质性要求	
2	非实质性要求	<p>4200*1300*150mm（定制长度 $\geq 4.0\text{m}-5.1\text{m}$，具体宽度、厚度根据电子白板、壁挂机尺寸决定）确保与电子白板物理尺寸的有效对接。</p> <p>1、组合式双层结构，2块板组合，内层为壁挂式多媒体一体机、电子白板和绿板固定组合，一体机和电子白板一侧安装，外有单块活动绿板装备，外框和轨道一体化设计，滑动组件不可视；</p> <p>2、书写面：采用厚度 $\geq 0.4\text{mm}$ 面板，板面颜色为墨绿色；</p> <p>3、夹层材料：采用厚度 $\geq 10\text{mm}$ 防潮、吸音，面层平整，无折痕，不变形，不易受潮；</p> <p>4、背板：厚度 $\geq 0.3\text{mm}$；镀层牢固、钢性好，不变形，整板无拼接；</p> <p>5、板面、衬板、背板粘贴：使用黑板环保专用多元醇胶粘合，粘合牢固、板面平整经久耐用、永不脱壳；</p> <p>6、粉尘盒：黑板下方两侧安装 2 个粉尘盒；</p>

		7、限位档：黑板边框内部两侧安装限位档，保证活动黑板打开时不会碰撞立框， 卡手； 8、安装：隐形安装、没有外露的挂接件，符合安全要求。
3	参考图片	暂无内容

3 推拉黑板（4290*1300*150mm）

序号	名称	功能、性能、配置要求
1	★实质性要求	
2	非实质性要求	4290*1300*150mm（定制长度 $\geq 4.0\text{m}-5.1\text{m}$ ，具体宽度、厚度根据电子白板、壁挂机尺寸决定）确保与电子白板物理尺寸的有效对接。 1、组合式双层结构，2块板组合，内层为壁挂式多媒体一体机、电子白板和绿板固定组合，一体机和电子白板一侧安装，外有单块活动绿板装备，外框和轨道一体化设计，滑动组件不可视； 2、书写面：采用厚度 $\geq 0.4\text{mm}$ 面板，板面颜色为墨绿色； 3、夹层材料：采用厚度 $\geq 10\text{mm}$ 防潮、吸音，面层平整，无折痕，不变形，不易受潮； 4、背板：厚度 $\geq 0.3\text{mm}$ ；镀层牢固、钢性好，不变形，整板无拼接； 5、板面、衬板、背板粘贴：使用黑板环保专用多元醇胶粘合，粘合牢固、板面平整经久耐用、永不脱壳； 6、粉尘盒：黑板下方两侧安装 2 个粉尘盒； 7、限位档：黑板边框内部两侧安装限位档，保证活动黑板打开时不会碰撞立框，卡手； 8、安装：隐形安装、没有外露的挂接件，符合安全要求。
3	参考图片	暂无内容

4 平面绿板（4000*1200mm）

序号	名称	功能、性能、配置要求
1	★实质性要求	
2	非实质性要求	尺寸：4000*1200mm 1、书写面：采用厚度 $\geq 0.4\text{mm}$ 板，板面颜色为墨绿色； 2、内芯材料：采用厚度 $\geq 10\text{mm}$ 板，防潮、吸音、面层平整，无折痕，不变形； 3、背板：厚度 $\geq 0.3\text{mm}$ ，镀层牢固、钢性好，不变形，整板无拼接； 4、板面、衬板、背板粘贴：使用黑板环保专用多元醇胶粘合，粘合牢固、板面平整经久耐用、永不脱壳； 5、面板边框材料：耐腐蚀、耐磨损、外型美观、高雅； 6、安装：完全采用隐形安装，正面无可见安装件，整体结构牢固，无任何安全隐患。

3	参考图片	暂无内容
---	------	------

5 平面绿板（4290*1200mm）

序号	名称	功能、性能、配置要求
1	★实质性要求	
2	非实质性要求	尺寸：4290*1200mm 1、书写面：采用厚度 ≥ 0.4 mm板，板面颜色为墨绿色； 2、内芯材料：采用厚度 ≥ 10 mm板，防潮、吸音、面层平整，无折痕，不变形； 3、背板：厚度 ≥ 0.3 mm，镀层牢固、钢性好，不变形，整板 无拼接； 4、板面、衬板、背板粘贴：使用黑板环保专用多元醇胶粘合，粘合牢固、板面平整经久耐用、永不脱壳； 5、面板边框材料：耐腐蚀、耐磨损、外型美观、高雅； 6、安装：完全采用隐形安装，正面无可见安装件，整体结构牢固，无任何安全隐患。
3	参考图片	暂无内容

6 多媒体讲台

序号	名称	功能、性能、配置要求
1	★实质性要求	
2	非实质性要求	多媒体讲台采用钢制全封闭结构，可安装标准设备。外观尺寸： $\leq 800*60*920$ 板材厚度 ≥ 1.2 MM，桌面边角采用圆弧过渡、三面围边去毛刺，表面采用整体防静电喷塑处理，钢制防火，上体与下面连接需55度倾斜.采用1.2mm 以上钢板，钢板材料一体成型；所有锁钥匙通用。
3	参考图片	暂无内容

7 短焦投影机吊架

序号	名称	功能、性能、配置要求
1	★实质性要求	
2	非实质性要求	配套投影机吊架 1. 主体材料采用壁厚 ≥ 1.5 mm厚壁钢管。 2. 支架具有悬臂防下垂结构，可防止挂上投影机后，悬臂下垂的情况。 3. 支架调节方便快捷，具有横向、纵向移动功能，可纠正投影机支架在安装过程中的偏移。 4. 伸缩调节，简单方便；底座具有四组纵向移动调节功能。

		5. 高强度钢管，支架承重后不变形； 6. 内部走线，美观大方；万向调节及可调节空心螺柱，轻松实现投影机微调；万用固定爪，适合投影机的固定 7. 可承重范围：10-15kg
3	参考图片	暂无内容

8 多媒体音箱

序号	名称	功能、性能、配置要求
1	★实质性要求	
2	非实质性要求	1、高保真无损音频解码数字音频放大，内置数字音频放大模块、同轴高品质扬声器单元，完美音频输出； 2、内置蓝牙模块，支持手机、平板、电脑等蓝牙设备的音频扩音； 3、采用2.4G扩声麦克风，支持五段均衡调节，开机自动对频锁频，接收频道数量大于等于80个； 4、内置激光笔，具备激光电子教鞭功能； 5、内置高灵敏度双拾音麦克风，采用手动切换或自动切换； 6、USB接口，实现充电与数据内容写入管理操作； 7、副音箱：扬声器：6寸同轴喇叭；扬声器频率：80-20KHz；扬声器灵敏度：90±3db 2.83V/M； 8、内含笔型无线扩声麦克风。
3	参考图片	暂无内容

9 壁挂式多媒体一体机（运维）

序号	名称	功能、性能、配置要求
1	★实质性要求	内置电脑：专业的集成主板；7代I5处理器或以上；内存DDR4≥ 8G；硬盘：>240G固态硬盘
2	非实质性要求	1、壁挂式防爆钢结构，一体化超薄设计，整机尺寸≤1300mm*400mm，厚度≤70mm，可内嵌入黑板中。机体采用斜面设计，双门双锁构造，烤漆工艺。 2、高度集成电脑主机、高清教学展台、多媒体中央控制系统 3、前面板接口：USB≥6，电源插座≥1，VGA≥1，AUDIO≥1，MIC≥1。控制面板采用铝合金拉丝工艺，不锈钢按键≥8。 4、电脑接口模块：≥2路FFC接口，≥2路双排针接口，≥1路HDMI接口。 5、内置中控系统：强弱电分离式设计。一键上课下课功能，联动控制投影开关、电脑开关、系统供断电、信号切换和音量控制。信号切换：HDMI:4*3带音视频分离切换功能；USB3.0接口≥2路。外置音箱输出凤凰接口≥2组。显示设备控制拨码开关≥4路，内置RS232代码，系统拨码开关≥2路，1路RS232显示设备控制接口，支持投影机显示设备控制。延时投影机断电保护功能。 6、内置高清展台：折叠式高清展示台，采用高清自动聚焦镜头，像素≥800万色

		点，图像扫描≥25帧率，图像色彩≥24位，USB3.0≥1，光源：自然光+LED灯。 7、内置运维管理模块：设备出现故障的时候，设备可自动报修给管理中心，可以控制多媒体设备；系统支持win系统和Android系统；接口：1路12V电源输入接口，4路RS232端口，2路IO端口，1路DC12V输出端口，1个RJ45接口1个USB接口，2路系统拨码。
3	参考图片	暂无内容

10 壁挂式多媒体一体机（运维，硬还原）

序号	名称	功能、性能、配置要求
1	★实质性要求	内置电脑：专业的集成主板；7代I5处理器或以上；内存DDR4≥8G；硬盘：>240G固态硬盘
2	非实质性要求	1、壁挂式防爆钢结构，一体化超薄设计，整机尺寸≤1300mm*400mm，厚度≤70mm，可内嵌入黑板中。机体采用斜面设计，双门双锁构造，烤漆工艺。 2、高度集成电脑主机、高清教学展台、多媒体中央控制系统 3、前面板接口：USB≥6，电源插座≥1，VGA≥1，AUDIO≥1，MIC≥1。控制面板采用铝合金拉丝工艺，不锈钢按键≥8。 4、电脑接口模块：≥2路FFC接口，≥2路双排针接口，≥1路HDMI接口，内置硬还原系统。 5、内置中控系统：强弱电分离式设计。一键上课下课功能，联动控制投影开关、电脑开关、系统供断电、信号切换和音量控制。信号切换：HDMI:4*3带音视频分离切换功能；USB3.0接口≥2路。外置音箱输出凤凰接口≥2组。显示设备控制拨码开关≥4路，内置RS232代码，系统拨码开关≥2路，1路RS232显示设备控制接口，支持投影机显示设备控制。延时投影机断电保护功能。 6、内置高清展台：折叠式高清展示台，采用高清自动聚焦镜头，像素≥800万色点，图像扫描≥25帧率，图像色彩≥24位，USB3.0≥1，光源：自然光+LED灯。 7、内置运维管理模块：设备出现故障的时候，设备可自动报修给管理中心，可以控制多媒体设备；系统支持win系统和Android系统；接口：1路12V电源输入接口，4路RS232端口，2路IO端口，1路DC12V输出端口，1个RJ45接口1个USB接口，2路系统拨码。
3	参考图片	暂无内容

11 壁挂式多媒体一体机

序号	名称	功能、性能、配置要求
1	★实质性要求	内置电脑：专业的集成主板；7代I5处理器或以上；内存DDR4≥8G；硬盘：>240G固态硬盘
		1、壁挂式防爆钢结构，一体化超薄设计，整机尺寸≤1300mm*350mm，厚度≤70mm，可内嵌入黑板中。机体采用斜面设计，双门双锁构造，烤漆工艺。

2	非实质性要求	<p>2、高度集成电脑主机、高清教学展台、多媒体中央控制系统</p> <p>3、前面板接口：USB\geq4，电源插座\geq1，VGA\geq1，AUDIO\geq1，MIC\geq1。控制面板采用铝合金拉丝工艺，不锈钢按键\geq8。</p> <p>4、电脑接口模块：\geq2路FFC接口，\geq2路双排针接口，\geq1路HDMI接口。</p> <p>5、内置中控系统：强弱电分离式设计。一键上课下课功能，联动控制投影开关、电脑开关、系统供断电、信号切换和音量控制。信号切换：HDMI:4*3带音视频分离切换功能；USB3.0接口\geq2路。外置音箱输出凤凰接口\geq2组。显示设备控制拨码开关\geq4路，内置RS232代码，系统拨码开关\geq2路，1路RS232显示设备控制接口，支持投影机显示设备控制。延时投影机断电保护功能。</p> <p>6、内置高清展台：折叠式高清展示台，采用高清自动聚焦镜头，像素\geq800万色点，图像扫描\geq25帧率，图像色彩\geq24位，USB3.0\geq1，光源：自然光+LED灯。</p>
3	参考图片	暂无内容

12 运维终端管理主机

序号	名称	功能、性能、配置要求
1	★实质性要求	
2	非实质性要求	<p>1、结构：机架式\leq1U高度，低功耗节能无风扇静音设计；双核64位处理器及以上，\geq8G内存，\geq128G存储器。采用linux嵌入式操作系统；系统采用DC12V/3A供电，低功耗，节能；</p> <p>2、系统后面接口：DC12V电源接口1个，mode接口\geq1个，reset接口\geq1个，RS232接口\geq2个，NET网络接口\geq1个，RS485控制接口\geq4个。</p> <p>3、功能：总控制室电脑与互联网相联，即可实现教师在家里通过互联网对教室的控制，管理系统软件提供身份认证和三级权限管理，系统可以实现自动搜索IP地址功能；支持断线重连功能；教室使用次数和时间统计功能：老师每次使用智慧教学控制系统设备，总控室系统自动计算使用次数和时间。在总控室系统能够直观观察各个教室的使用效率和设备使用频率；设备自动报修及统计报修时间、报修次数功能：当设备不能使用时，总控室能够自动报修，并形成列表记录在案。手机APP控制管理功能：手机通过WiFi/3G/4G进行远程控制各个教室设备。</p>
3	参考图片	暂无内容

13 激光投影机

序号	名称	功能、性能、配置要求
1	★实质性要求	
		<p>1、DLP技术，纯激光固态光源；</p> <p>2、亮度\geq3300流明，分辨率：1024*768，对比度\geq35000:1；</p> <p>3、投射80寸4:3画面，投影机到白板板面的距离\leq0.8M。</p> <p>4、具有HDMI，VGA，RS232接口。提供至少两路USB接口，支持与电子白板智能互</p>

2	非实质性要求	连，可通过白板直接对投影机进行开关和信号切换以及对投影机维护升级。 5、具有防尘过滤网和安全锁控。 6、全中文控制面板； 7、整机节能设计，整机功率≤330W，机身重量：≤6kg 8、支持投射图像水平和垂直移动。
3	参考图片	暂无内容

14 无线键鼠

序号	名称	功能、性能、配置要求
1	★实质性要求	
2	非实质性要求	无线便捷，8个多媒体快捷键，即插即用微型接收器，舒适光电鼠标，全尺寸键盘。
3	参考图片	暂无内容

15 电子白板

序号	名称	功能、性能、配置要求
1	★实质性要求	
2	非实质性要求	1、红外线感应技术，边框对角线尺寸 83 英寸，显示比例 4:3，面板具有中文标注快捷键：白板两侧各具有15个中文标识物理快捷键，在 Windows界面下仅通过操作中文标注快捷键，即可实现 PPT 翻页功能，具备不少于 1个自定义中文标注快捷键，可以定义软件功能；支持十点同时触控，十笔同时画线，五笔同时书写，分辨率：32767×32767（要求提供 CNAS 检测报告）。可视角度：180° 2、边框面板：面板采用挤塑芯镀锌纳米，支持磁吸和水性笔书写； 3、整机具备防强光干扰性能，在100klux的强光照射下，产品各项书写触控功能正常，照射测试完成后，设备其它各项书写、触控正常；
3	参考图片	暂无内容

16 多媒体教学管理系统

序号	名称	功能、性能、配置要求
1	★实质性要求	
		一、基础支撑平台： 1. 智慧校园云平台提供pc端和移动端两种用户服务入口访问； 2. 平台提供组织架构管理，包括学校设置，用户统一管理，支持按学期、学年数据自动升级功能； 3. 统一用户身份认证，基于角色的权限控制，管理员可针对不同应用系统中涉及的各项权限进行设置；

2	非实质性要求	<p>4. 提供统一的授权服务接口，支持第三方应用接入；</p> <p>5. 业务系统接入统一身份认证，统一身份认证平台的权限可以控制到应用系统某一功能的具体操作权限；</p> <p>6. 系统对用户的所有认证授权操作进行全程记录；</p> <p>二、资源管理系统：</p> <p>1. 支持pc端一键加载所需的国家课程和相匹配的课本；</p> <p>2. 支持教师添加或删除校本课程的课本信息，发布自己的课程简介，添加或编辑课本的章节。</p> <p>3. 支持教师进行校本课程的申报、审核、发布和管理；支持手机端随时查看学生报名情况，后台一键导出报名名单，自动组建班级；支持教师手动增加学生功能；支持特殊课程教师手动选择学生组建班级。</p> <p>资源平台：1. 支持pc端一键加载系统提供的国家课程配套的教学资源2. 支持任何上传资源文件生成二维码，可扫描查看或下载，支持我的资源校级共享。3. 支持学校管理员自主设定编辑员角色。4. 支持教学管理部门对教师上传资源的分类查询、排名和导出数据；</p> <p>教学平台：1. 支持根据统计对课后作业进行有针对性的高效讲解2. 支持针对预习作业统计进行有针对性的授课，实现翻转课堂3. 支持学习大数据分析的学习报告</p> <p>教学管理：1. 支持学校管理人员、学科组长、备课组长等发布研修主题、上传研修资料、提出研修要求，同时可以@相关人员分配研修任务2. 支持参与人员下载任务文档和相关附件；支持对研修主题进行评论，也可对其他评论人的观点进行评论；3. 支持管理员对各个班级进行管理，提供计算机软件著作权登记证书（复印件加盖公章）4. 支持研修主题的资料批量导出。5. 支持日常巡课任务、巡查地点、巡查人的自主设定6. 支持异常情况一键推送7. 支持分管领导随时手机端查看详情，便于过程监管8. 支持后台分类筛选导出Excel报表</p>
3	参考图片	暂无内容

17 多媒体安全管理器

序号	名称	功能、性能、配置要求
1	★实质性要求	
2	非实质性要求	<p>1、电源管理模块</p> <p>1. 智能控制模块：工作电压：110-220V交流/50Hz；最大电流：≥10A；工作温度：-40度-70度；外壳材质：阻燃PC；通讯方式：850MHz；900MHz；</p> <p>2. 具有蓝牙模块、具有APP控制、支持远程/近场通断电控制、支持USB 5V/3A输出、支持用电过载保护、具有云端控制产品的实时状态。</p> <p>2、安全管理系统</p> <p>1. 确保教室内部电源的安全授权使用，可以通过扫码开启电源，电源控制模块无需外接有线网络，随用随关，防止因空开忘关，而造成的学生人身伤害。</p> <p>2. 对电教设备的使用进行集中可控授权，通过手机APP控制多媒体设备供电应用情</p>

		况（提供操作截图）。 3. 如发现电教设备损坏可以通过APP一键报修，信息技术老师在后台可以及时发现情况并派单维修形成闭环管理（提供操作截图）。 4. 提供电教设备的使用频率以及各个学科任课教师电教设备的使用频率进行实际统计分析，达到优化资产配置（提供操作截图）。 5. 授权系统管控学校内部每一个供电设备。
3	参考图片	暂无内容

18 旧设备拆除费

序号	名称	功能、性能、配置要求
1	★实质性要求	
2	非实质性要求	学校教室原有多媒体设备拆除
3	参考图片	暂无内容

19 线材及辅材

序号	名称	功能、性能、配置要求
1	★实质性要求	
2	非实质性要求	符合国标的HDMI高清线，支持18Gbps传输带宽，TMDS传输差分信号，多重屏蔽，传输稳定无损耗；国标1.5纯无氧铜多芯电源线等。
3	参考图片	暂无内容

20 安装调试费

序号	名称	功能、性能、配置要求
1	★实质性要求	
2	非实质性要求	所有布线用走暗线,按教室开槽实际情况，开槽布管，把墙面补好。含各类接头及焊接等辅材；所有设备安装、搬运、调试到位，让整个多媒体设备能够正常运转，及质保期内免费上门服务费（包含投影机、电子白板的安装调试）
3	参考图片	暂无内容

4.4 实施要求

序号	名称	采购要求
1	样品、演示	<p>投标人代表需携带身份证明材料以及相关设备，在评标现场进行演示（演示时间不超过十分钟）。投标人代表于评标当天开标前到达南京市江宁区杨家圩路2号市民中心B区4楼开标区等候演示。演示内容包括以下内容：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、激光投影机 and 壁挂式多媒体一体机图片及文字投射效果现场演示。 2、多媒体教学管理平台软件功能演示。
2	产品资质	<ol style="list-style-type: none"> 1. 电子白板具有国家权威检测机构辐射骚扰场强测试报告。 2. 电子白板整机制造商具有有效期内的ISO9001认证、ISO14001认证、QC080000有害物质过程管理体系认证。 3. 壁挂式多媒体一体机内置中控提供具有不小于2万小时无故障检验合格证书。 4. 壁挂式多媒体一体机提供多媒体可视化辅助教学应用系统软件的软件著作权证书。 5. 运维终端管理主机提供中央电化教育馆“数字校园综合解决方案”送测产品物理检测通过证书。 6. 运维终端管理主机的应用软件提供计算机软件著作权登记证书。 7. 壁挂式多媒体一体机与运维终端管理主机为同一品牌，提供同一品牌承诺函。 8. 现场勘查科学园小学原有运维系统现状，提供无缝对接承诺函。 9. 推拉黑板厂家具有ISO9001认证证书及ISO14001环境管理体系认证证书。 10. 推拉黑板、电子白板生产厂家具有售后服务认证证书。 11. 短焦激光投影机、电子白板提供权威检测机构出具的平均无故障时间（MTBF）$\geq 100000\text{h}$。 12. 多媒体安全管理器提供采用NB-IOT通讯技术，支持远程/近场通断电控制，支持用电过载保护，具有云端控制产品的实时状态测试报告。 13. 多媒体教学管理系统提供计算机软件著作权登记证书
3	实施方案	<p>根据科学园小学现场勘察情况，深化设计方案和图纸，包括设备的摆位和线路图、教室多媒体大样图和效果图等。</p>
4	履约保证金(完全响应)	<p>中标供应商在中标公告期满后5个工作日内，向甲方提供相当于合同总价5%的履约保证金（支票、本票、汇票、银行保函等非现金形式缴纳）。中标供应商的履约保证金将在合同货物安装调试完成并经甲方终验合格后5个工作日内退还中标供应商。</p>

4.5 服务要求

序号	名称	采购要求
1	质量保证(完全响应)	投标人保证所投产品免费质保期限不低于3年，供应商提供的货物（含配件）应是全新的、未使用过的原装合格正品，并保证所提供货物的开箱合格率为100%，外观和内在质量都不得有任何问题。采用的是最佳材料和第一流的工艺，并在各个方面符合合同规定的质量、规格和性能要求。合同设备经过按时、正确安装、合理操作和维护保养，在设备寿命期内运转良好。在规定的质保期内，供应商应对由于设计、工艺或材料的缺陷或故障负责。在未验收前，货物保管、安全均由供应商负责。
2	技术培训	对本项目涉及的陆郎小学、湖熟小学、科学园小学等3个学校，投标人提供完善且贴近业主需求的培训方案，含培训内容、培训课时安排、培训讲义
3	提供的技术资料(完全响应)	提供完整的技术资料，包括：产品验收标准（含产品合格验证验收清单等）；技术说明书；使用说明书；用户手册；设备安装调试资料、维修线路原理图及其维修资料；零部件目录；配置清单、分项价格及耗材价格；备品备件易耗件清单及合同中要求的其他文件资料。
4	售后服务(完全响应)	<p>1、故障响应时间：在保修期内有问题做到及时处理，出现质量问题时或故障时，响应时间为10分钟，遇到紧急突发事件远程无法解决，工程师应在1小时内到达现场并排除故障。保修期内如同一故障发生三次，或在1周内无法修复，供应商无条件换货，立即更换新机。保修期结束后，供应商仍应负责提供终身维修服务，但只能收取配件费。</p> <p>2、投标人必须承诺接受“南京市教育装备项目管理平台”的信息化过程管理，在“南京市教育装备云服务平台”中公开投标文件、合同与合同清单，接受南京市教育、财政、审计等行政部门的网络在线监督。</p> <p>3、投标人必须承诺在履约过程中，严格按照“南京市教育装备项目管理平台”的技术与管理规范，在规定的时间节点，提供相应的合同履约资料，包括照片。</p> <p>4、投标人在合同履约过程中，必须通过“南京市教育装备项目管理平台”申请验收。验收不合格即记录在平台中，整改后验收仍不合格的，采购人有权依据法律追究合同责任方的责任。</p> <p>5、投标人必须承诺对所有进入固定资产的设备，按南京市的统一要求，通过“南京市教育装备项目管理平台”（南京市教育装备项目管理平台网址（http://nj.cneefix.com）制作二维码标签，并张贴到设备上。</p> <p>6、投标人必须承诺通过“南京市教育装备项目管理平台”提供售后维护维保服务。</p>
5	其他(完全响应)	南京永钰信息技术有限公司参与本项目技术咨询服务，参照相关法规执行。完成“项目服务手册”填写

4.6 付款条件

- 1、中标供应商在中标公告期满后5个工作日内，向甲方提供相当于合同总价5%的履约保证金（支票、本票、汇票、银行保函等非现金形式缴纳）。中标供应商的履约保证金将在合同货物安装调试完成并经甲方终验合格后5个工作日内退还中标供应商。
- 2、安装调试完毕且验收合格并提交所需单据，支付合同总价款的50%，余款一年内支付。

4.7 交货时间、地点

中标公示期满30个工作日内，将货物运到采购方指定地点，并负责办理运输、装卸、安装、调试等，费用由中标方承担。

4.8 本项目相关附件

序号	附件名称	上传时间
暂无内容		

第五章 合同条款

合同编号： JNZC-2020GK0118

政府采购计划号： CGJH_2020_4562

采购人：（以下简称甲方）

南京市江宁区教育技术装备中心

住所地：

江苏省南京市江宁区东新北路16号

供应商：（以下简称乙方）

住所地：

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国合同法》等法律法规的规定，甲乙双方按照南京市公共资源交易中心江宁分中心的招标结果签订本合同。

第一条 合同标的 乙方根据甲方需求提供下列货物：

序号	名称	数量	单位	产品标识	是否接受进口
1	推拉黑板（5000*1300*150mm）	10	块		不接受
2	推拉黑板（4200*1300*150mm）	10	块		不接受
3	推拉黑板（4290*1300*150mm）	10	块		不接受
4	平面绿板（4000*1200mm）	10	块		不接受
5	平面绿板（4290*1200mm）	10	块		不接受
6	多媒体讲台	30	个		不接受
7	短焦投影机吊架	30	个		不接受
8	多媒体音箱	30	套		不接受
9	壁挂式多媒体一体机（运维）	10	台		不接受
10	壁挂式多媒体一体机（运维，硬还原）	10	台		不接受
11	壁挂式多媒体一体机	10	台	核心产品	不接受
12	运维终端管理主机	1	台		不接受
13	激光投影机	30	台		不接受
14	无线键鼠	30	套		不接受
15	电子白板	30	块		不接受
16	多媒体教学管理系统	1	套		不接受
17	多媒体安全管理器	10	个		不接受
18	旧设备拆除费	20	套		不接受
19	线材及辅材	30	套		不接受
20	安装调试费	30	套		不接受

货物名称、规格及数量详见乙方投标文件。

第二条 合同总价款 本合同项下货物总价款为_____（大写）人民币，分项价款在“投标报价表”中有明确规定。

本合同总价款是货物设计、制造、包装、仓储、运输装卸、保险、安装、调试及其材料及验收合格之前保管及保修期内备品备件、专用工具、伴随服务、技术图纸资料、人员培训发生的所有含税费用、支付给员工的工资和国家强制缴纳的各种社会保障资金，以及投标人认为需要的其他费用等。

本合同总价款还包含乙方应当提供的伴随服务/售后服务费用。

本合同执行期间合同总价款不变。

第三条 组成本合同的有关文件 下列关于南京市政府采购JNZC-2020GK0118号标的招投标文件或与本次采购活动方式相适应的文件及有关附件是本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力， 这些文件包括但不限于：

- (1) 乙方提供的响应文件和报价表；
- (2) 供货一览表；
- (3) 交货一览表；
- (4) 技术规格响应表；
- (5) 乙方承诺；
- (6) 服务承诺；
- (7) 成交通知书；
- (8) 甲乙双方商定的其他文件等。

第四条 权利保证

乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、版权、商标权或其他权利的起诉。一旦出现侵权，乙方应承担全部责任。

第五条 质量保证

1、乙方所提供的货物的技术规格应与招标文件规定的技术规格及所附的“技术规格响应表”相一致；若技术性能无特殊说明，则按国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。

2、乙方应保证货物是全新、未使用过的原装合格正品，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。乙方应保证其提供的货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命内具有良好的性能。货物验收后，在质量保证期内，乙方应对由于设计、工艺或材料的缺陷所发生的任何不足或故障负责，所需费用由乙方承担。

3. 质量保证期为自验收合格后

第六条 包装要求

1、除合同另有规定外，乙方提供的全部货物均应按标准保护措施进行包装。该包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。由于包装不善所引起的货物损失均由乙方承担。

2、每一包装单元内应附详细的装箱单和质量合格凭证。

第七条 交货和验收

1、乙方应当在合同签订后天内将货物安装调试完毕交付甲方正常使用，地点由甲方指定。采购文件有约定的，从其约定。中标公示期满30个工作日内，将货物运到采购方指定地点，并负责办理运输、装卸、安装、调试等，费用由中标方承担。

2、乙方交付的货物应当完全符合本合同或者招投标文件所规定的货物、数量和规格要求。乙方提供的货物不符合招投标文件和合同规定的，甲方有权拒收货物，由此引起的风险，由乙方承担。

3、货物的到货验收包括：型号、规格、数量、外观质量、及货物包装是否完好。

4、乙方应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料及配件、随机工具等交付给甲方；乙方不能完整交付货物及本款规定的单证和工具的，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，由乙方承担相关的违约责任。

5、货物和系统调试验收的标准：按行业通行标准、厂家出厂标准和乙方投标文件的承诺（详见合同附件载明的标准，并不低于国家相关标准）。

第八条 伴随服务 / 售后服务

1、乙方应按照国家有关法律法规和“三包”规定以及合同所附的“服务承诺”提供服务。

2、除前款规定外，乙方还应提供下列服务：

- (1) 货物的现场安装、调试和/或启动监督；
- (2) 就货物的安装、启动、运行及维护等对甲方人员进行免费培训。

3、若招标文件中不包含有关伴随服务或售后服务的承诺，双方作如下约定：

3.1 乙方应为甲方提供免费培训服务，并指派专人负责与甲方联系售后服务事宜。主要培训内容为货物的基本结构、性能、主要部件的构造及处理，日常使用操作、保养与管理、常见故障的排除、紧急情况的处理等，如甲方未使用过同类型货物，乙方还需就货物的功能对甲方人员进行相应的技术培训，培训地点主要在货物安装现场或由甲方安排。

3.2 所购货物按乙方投标承诺提供免费维护和质量保证，保修费用计入总价。

3.3 保修期内，乙方负责对其提供的货物整机进行维修和系统维护，不再收取任何费用，但不可抗力（如火灾、雷击等）造成的故障除外。

3.4 货物故障报修的响应时间按乙方投标承诺执行。

3.5 若货物故障在检修8工作小时后仍无法排除，乙方应在48小时内免费提供不低于故障货物规格型号档次的备用货物供甲方使用，直至故障货物修复。

3.6 所有货物保修服务方式均为乙方上门保修，即由乙方派员到货物使用现场维修，由此产生的一切费用均由乙方承担。

3.7 保修期后的货物维护由双方协商再定。

第九条 履约保证金

1、履约保证金采用以下第（ ）种方式缴纳。

- (1) 乙方在签订本合同时其投标保证金自动转为履约保证金。
- (2) 乙方在签订本合同时，向采购人缴纳合同金额的10%作为履约保证金。

2、履约保证金的有效期为该项目免费维护期满时止。

3、如乙方未能履行合同规定的义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿。

4、履约保证金扣除甲方应得的补偿后的余额在有效期满后七个工作日内无息退还给乙方。

第十条 合同款支付

1、本合同项下所有款项均以人民币支付。

2、本合同项下的采购资金由甲方自行支付，乙方向甲方开具发票。

3、付款条件：

1、中标供应商在中标公告期满后5个工作日内，向甲方提供相当于合同总价5%的履约保证金（支票、本票、汇票、银行保函等 非现金形式缴纳）。中标供应商的履约保证金将在合同货物安装调试完成并经甲方终验合格后5个工作日内退还中标供应商。 2、安装调试完毕且验收合格并提交所需单据，支付合同总价款的50%，余款一年内支付。

第十一条 违约责任

1、甲方无正当理由拒收货物、拒付货物款的，由甲方向乙方偿付合同总价的5%违约金。

2、甲方未按合同规定的期限向乙方支付货款的，每逾期1天甲方向乙方偿付欠款总额的5%滞纳金，但累计滞纳金总额不超过欠款总额的5%。

3、如乙方不能交付货物、完成安装调试的，甲方有权扣留全部履约保证金；同时乙方应向甲方支付合同总价5%的违约金。

4、乙方逾期交付的，每逾期1天，乙方向甲方偿付合同总额的5%的滞纳金。如乙方逾期交付达10天，甲方有权解除合同，解除合同的通知自到达乙方时生效。

5、乙方所交付的货物品种、型号、规格不符合合同规定的，甲方有权拒收。甲方拒收的，乙方应向甲方支付货款总额5%的违约金。甲方未拒收的，交易中心发现后将向有关部门反映，并责成乙方按照采购结果提供货物和服务，同时视情给予不退还部分或全部履约保证金、暂停一至三年参加南京市公共资源交易中心组织的政府采购活动的处理。

- 6、在乙方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，货物仍不能达到合同约定的质量标准，甲方有权退货，乙方应退回全部货款，并按第3款处理，同时，乙方还须赔偿甲方因此遭受的损失。
- 7、乙方未按本合同第九条的规定向甲方交付履约保证金的，应按应交付履约保证金的100%向甲方支付违约金，该违约金的支付不影响乙方应承担的其他违约责任。
- 8、乙方未按本合同的规定和“服务承诺”提供伴随服务/售后服务的，应按合同总价款的5 %向甲方承担违约责任。
- 9、乙方在承担上述4-7款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。
- 10、乙方投标属虚假承诺，或经权威部门监测提供的货物不能满足投标文件要求，或是由于乙方的过错造成合同无法继续履行的，乙方履约保证金不予退还外，还应向甲方支付不少于合同总价30%赔偿金。

11、其他违约责任约定：

第十二条 合同的变更和终止

- 1、除《政府采购法》第50条第二款规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止合同。
- 2、除发生法律规定的不能预见、不能避免并不能克服的客观情况外，甲乙双方不得放弃或拒绝履行合同。乙方放弃或拒绝履行合同，保证金不予退还，在三年内不得参加南京市公共资源交易中心组织的政府采购活动。

第十三条 合同的转让

乙方不得擅自部分或全部转让其应履行的合同义务。

第十四条 争议的解决

- 1、因货物的质量问题发生争议的，应当邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担。
- 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，则采取以下第（ ）种方式解决争议：

- （1）向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼；
- （2）向南京仲裁委员会按其仲裁规则申请仲裁。

如没有约定，默认采取第2种方式解决争议。

- 3、在仲裁期间，本合同应继续履行。

第十五条 诚实信用

乙方应诚实信用，严格按照招标文件要求和投标承诺履行合同，不向甲方进行商业贿赂或者提供不正当利益。

第十六条 合同生效及其他

- 1、本合同自签订之日起生效。
- 2、本合同一式三份，甲乙双方各执一份，一份报送政府采购监督管理部门备案。
- 3、本合同应按照中华人民共和国的现行法律进行解释。

甲方（采购人）：
南京市江宁区教育技术装备中心
（盖章）
代表人：王家勇

乙方（供应商）：

（盖章）
代表人：

电话：025-84915702

开户银行：

账号：

电话：

开户银行：

账号：

交易中心：南京市公共资源交易中心江宁分中心（盖章）

第六章 附件

6.1 投标声明格式

投标声明

致：南京市公共资源交易中心江宁分中心

根据贵方 江宁区湖熟小学等校班级多媒体设备（项目名称）JNZC-2020GK0118（项目编号）投标邀请，我方授权_____代表投标人提交投标文件，并声明如下：

1. 我方的资格条件符合政府采购法和本次招标要求，我方同意并向贵方提供了与投标有关的所有证据和资料。
2. 我方的总报价为（大写）_____元人民币。
3. 我方参加本次采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。
4. 我方参加本次采购活动前，没有被信用中国网站、中国政府采购网站列入失信被执行人名单、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。
5. 我方在全国范围内未受过财政部门禁止参加政府采购活动的处罚，或禁止参加政府采购活动的处罚期限已满。
6. 我方没有为本采购项目提供整体设计、规范编制，以及项目管理、监理、检测等服务。
7. 我方与参与本次采购活动的其他供应商的授权代理人(或法定代表人、项目经理、项目总监、项目负责人等)，在招标文件发布日上月至投标截止日当月未在同一单位缴纳社会保险。
8. 我方与参与本次采购活动的其他供应商的法定代表人或委托代理人无夫妻、直系血亲关系。
9. 我方与参与本次采购活动的其他供应商的负责人不是同一人，也不存在直接控股、管理关系。
10. 我方已详细审阅全部招标文件及其有效补充文件，放弃对招标文件任何误解的权利，提交投标文件后，不对招标文件本身提出质疑。否则，属于不诚信和故意扰乱政府采购活动行为，我们将无条件接受处罚。
11. 我方同意从规定的开标日期起遵循本投标文件，并在规定的投标有效期期满之前均具有约束力。
12. 一旦我方中标，将根据招标文件的规定严格履行合同，并保证按承诺的时间完成服务的启动/集成、调试等服务，交付采购人验收、使用。
13. 我方决不提供虚假材料谋取中标、决不采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商、决不与采购人、其它供应商或者交易中心恶意串通、决不与采购人、交易中心工作人员和评委进行商业贿赂、决不在采购过程中与采购人进行协商谈判、决不拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况，如有违反，无条件接受贵方及相关管理部门的处罚。
14. 与本次投标有关的联系方式为：
地 址： _____
电 话： _____
传 真： _____
开户银行： _____
银行帐号： _____
授权代表姓名（签字）： _____
供应商名称（盖章）： _____
日 期： _____

6.2 联合体共同投标协议

联合体共同投标协议

南京市公共资源交易中心江宁分中心：

根据 江宁区湖熟小学等校班级多媒体设备（项目名称）JNZC-2020GK0118《项目编号》的投标邀请，甲、乙双方经平等协商，决定组成联合体共同参加该项目政府采购活动。如我方中标，将共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

甲方承担的工作和义务是：_____

乙方承担的工作和义务是：_____

甲方：（盖章）

乙方：（盖章）

住所：

住所：

通信地址：

通信地址：

法定代表人签字：

法定代表人签字：

电话：

电话：

日期： 年 月 日

日期： 年 月 日