

广东省肇庆市端州区政府采购项目

招标文件

(确定稿)

采购项目编号：441202-201706-140010-0024

采购项目名称：肇庆市第四小学分校多媒体设备采购项目

采购人：肇庆市第四小学

采购代理机构：广东肇建招标有限公司

发布日期：2017年7月14日

目 录

第一篇 投标邀请书.....	2
第二篇 投标人须知.....	4
第三篇 合同条款格式.....	20
第四篇 用户需求书.....	26
第五篇 投标文件格式.....	37
附件：评标工作大纲.....	66

第一篇 投标邀请书

广东肇建招标有限公司（以下简称“采购代理机构”）受肇庆市第四小学（以下简称“采购人”）的委托，对“肇庆市第四小学分校多媒体设备采购项目”采用公开招标的采购方式进行采购，欢迎符合资格条件的供应商参加投标。本采购项目有关事项如下：

本采购项目招标文件公示期为2017年7月17日起至2017年7月21日五个工作日。根据《广东省实施〈中华人民共和国政府采购法〉办法》第三十五条的规定，供应商认为政府采购文件的内容损害其权益的，可以在公示期间或者自期满之日起七个工作日内以书面形式（加盖单位公章的原件，其它形式无效）向采购代理机构提出质疑，质疑书应包括的内容：具体的质疑事项、事实依据及相关确凿的证明材料、明确的请求、投标人名称及地址、授权代表姓名及其联系电话、质疑时间。质疑书应当署名并由法定代表人或授权代表签字并加盖公章。投标人递交质疑书时需提供质疑书原件、法定代表人授权委托书（应载明委托代理的具体权限及事项）及授权代表身份证复印件。

一、采购项目编号：441202-201706-140010-0024

二、采购项目名称：肇庆市第四小学分校多媒体设备采购项目

三、项目内容及需求（具体要求详见第四篇“用户需求书”）：

序号	采购内容	数量	交货地点	交货/完工期	质保期	最高投标限价
1	肇庆市第四小学分校多媒体设备采购项目	1批	采购人指定地点	合同签订生效之日起10天内	自验收通过之日起1年	¥369,480.00元 (大写：人民币叁拾陆万玖仟肆佰捌拾元整)

1. 本项目为一个整体，投标人必须对本项目整体进行报价，且需提供详细的技术资料。
2. 本项目为交钥匙项目，包括供货、施工、布线、安装、调试、培训、验收及售后服务等工作；
3. 本采购项目设有最高投标限价，投标人的投标报价不能高于该限价，否则视为非响应性报价。

四、合格的投标人

1. 投标人应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件；
2. 投标人必须是在中华人民共和国境内注册的具有法人资格的机构，具有从事本项目的经营范围和能力；
3. 本项目不接受联合体投标。

购买招标文件时须提供（对符合要求的潜在投标人发售招标文件）：

营业执照副本复印件[须体现经营范围，或提供相关行政管理部门网站含经营范围信息的查询页面打印件]（加盖投标人公章）。

五、符合资格的投标人应当在2017年7月14日至2017年8月2日期间上午9:00时至11:30时、下午2:30时至5:00时（北京时间，法定节假日除外）到广东肇建招标有限公司【详细地址：广东省肇庆市端州区端州三路24号〈肇庆市公共资源交易中心〉6层613室】购买招标文件。招标文件每套售价¥200.00元（大写：人民币贰佰元整），售后不退。

本项目不接受其他方式的报名和获取招标文件。仅接受通过以上方式正式获取招标文件的供应

商投标。

六、本项目不举行集中答疑会，投标人如有疑问请以书面形式向采购代理机构咨询。

七、投标文件递交及评标地点：**广东省肇庆市端州区端州三路24号〈肇庆市公共资源交易中心〉三楼开标室305室**

八、投标文件递交时间：**2017年8月4日上午9时00分至2017年8月4日上午9时30分（北京时间）**

九、投标截止时间及开标时间：**2017年8月4日上午9时30分（北京时间）**

十、本项目采购人、监管部门及采购代理机构联系方式

1. 采购人：肇庆市第四小学

联系人：邓先生

联系电话：0758-2251837

2. 监管部门：肇庆市端州区财政局政府采购监管办公室

联系人：张女士

联系电话：0758-2724026

3. 采购代理机构：广东肇建招标有限公司

项目联系人：伍女士

电话：0758-2323822

传真：0758-2235788

联系地址：广东省肇庆市端州区端州三路24号〈肇庆市公共资源交易中心〉6层613室

邮编：526040

温馨提示：

1、如在广东省财政厅网上办事大厅政府采购系统供应商库未注册登记的供应商，务必登录<http://www.gdgpo.gov.cn/>按要求进行注册登记。

2、如在肇庆市公共资源交易中心网站未注册登记的供应商，请务必登录<http://ggzy.zhaoqing.gov.cn/zqfront/>按要求进行注册登记。

肇庆市第四小学
广东肇建招标有限公司
2017年7月14日

第二篇 投标人须知

目 录

一、投标须知前附表

二、投标须知

（一）总则

- 1 资金来源
- 2 招标适用范围
- 3 招标适用的法律
- 4 合格的投标人
- 5 纪律与保密事项
- 6 其它说明

（二）招标文件

- 7 招标文件的构成
- 8 招标文件的澄清
- 9 招标文件的修改

（三）投标文件的编制

- 10 投标使用的文字及度量衡单位
- 11 投标文件的组成
- 12 投标报价
- 13 证明投标人的合格性的证明文件
- 14 证明货物和服务的合格性并符合招标文件规定的声明文件
- 15 投标保证金
- 16 投标有效期
- 17 投标文件的式样和签署

（四）投标文件的递交

- 18 投标文件的密封和标记
- 19 投标文件的递交、接收和密封
- 20 迟交的投标文件
- 21 投标文件的修改和撤回

（五）开标与评标

- 22 开标
- 23 评标过程的保密性
- 24 评标委员会
- 25 投标文件的初审

26 投标文件的澄清

27 投标文件的评价和比较

28 评标原则及方法

29 定标

30 资格后审

31 评标委员会和采购人接受或拒绝任何投标或所有投标的权利

32 中标通知

33 废标的认定

(六) 授予合同

34 授予合同的准则

35 合同的订立和履行

36 中标服务费

37 发票

38 质疑

投标人须知

一、投标须知前附表

序号	内容	说明与要求
1	资金来源	自筹资金，资金已落实。
4	合格的投标人	详见《第一篇 投标邀请书》。
	关于联合体	本项目不允许联合体投标。
6.2	踏勘现场	采购人不集中组织踏勘现场。
8	招标文件的澄清	采购人不统一组织答疑会。
11	投标文件	1. 投标文件由自查表、商务技术文件、经济文件三部分组成，合编成一本投标文件。投标文件一式六份，其中，一份正本，五份副本； 2. 唱标信封一份； 3. 电子文件一份。
	投标样品	详见《第四篇 用户需求书》（如适用）。
12.5	投标报价	本采购项目最高投标限价详见《第四篇 用户需求书》。 投标人的投标报价不能高于该限价，否则视为非响应性报价处理。
13.2	证明投标人的合格性的证明文件	详见《第一篇 投标邀请书》第四点内容。
15.1	投标保证金	1. 投标保证金金额：¥7,200.00元（大写：人民币柒仟贰佰元整） 2. 投标保证金交纳截止时间： 2017年8月2日下午5时00分前 （以银行到帐时间为准，汇错帐号作废标处理） 3. 投标保证金方式：以银行转账、电汇方式（未按照上述方式提交投标保证金的，其投标文件将作为无效予以拒绝）。 4. 投标保证金账户： 开户名称：广东肇建招标有限公司 开户银行：中国建设银行股份有限公司肇庆端州三路分理处 账 号：44001708617053001854 5. 投标时，投标人凭已盖章的银行进帐单复印件（加盖投标人公章）或由采购代理机构出具的投标保证金收据复印件（加盖投标人公章）放置唱标信封内，并与投标文件正本一同递交。原件开标现场备查。
16.1	投标有效期	递交投标文件截止日后90天内有效
17.1	投标文件份数	投标文件密封包封（投标文件正本1份，副本5份） 唱标信封密封包封（唱标信封1份，投标文件电子文件1份）
19.1	投标文件的递交、接收和密封	1. 投标文件递交时间： 2017年8月4日上午9时00分至2017年8月4日上午9时30分（北京时间） 2. 投标截止时间： 2017年8月4日上午9时30分（北京时间） 3. 投标地点： 广东省肇庆市端州区端州三路24号〈肇庆市公共资源交易中心〉三楼开标室305室 备注：投标人应凭以下资料递交投标文件：法定代表人证明书原件、法定代表人授权委托书原件（非法定代表人参加时提供）、投标人授权代表本人身份证原件，否则采购人将拒绝接收投标文件。
22.1	开标	1. 开标时间： 2017年8月4日上午9时30分（北京时间） 2. 开标地点： 广东省肇庆市端州区端州三路24号〈肇庆市公共资源交易中心

序号	内容	说明与要求
		中心〉三楼开标室305室
24.1	评标委员会	评标委员会成员共5人单数：其中采购人代表1人；其余技术、经济等方面的专家均从政府采购评审专家库中随机抽取确定。
	评标方法	综合评分法
28.3	政策支持	<p>根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）以及《财政部 司法部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）的规定，为鼓励中小企业（含中型、小型、微型企业，下同）和监狱企业参与项目投标，对提交符合规定的《中小企业声明函》或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的投标人，在通过资格性和符合性审查后，将进行价格评分等的政策支持，采购人确定本采购项目对小型和微型企业产品的价格给予6%的扣除。</p> <p>符合上述条件的投标人，必须在投标文件中提交完整、准确的证明材料，否则在价格分评审时将不享受价格扣除；对于提交虚假和失实资料投标的投标人，评审时将被视为无效投标，中标后也将取消中标资格，并按招标文件和相关规定予以严肃处理。本条所述的响应内容和要求提交的材料（包括可进行价格扣除的产品清单、计算说明书等），为投标文件的实质性内容，不属于条款号“26. 投标文件的澄清”中可以要求澄清、说明或纠正的内容。</p> <p>中小企业和监狱企业依据上述规定的政策获取政府采购合同后，小型、微型企业和监狱企业不得分包或转包给大型、中型企业，中型企业不得分包或转包给大型企业。</p>
29.3	信息发布媒体	<p>① 中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn）；</p> <p>② 广东省政府采购网（http://www.gdgpo.com）；</p> <p>③ 肇庆市政府采购网（http://zhaoqing.gdgpo.com）；</p> <p>④ 肇庆市公共资源交易中心网（http://ggzy.zhaoqing.gov.cn）。</p>
36.1	中标服务费	<p>中标服务费由中标人在领取《中标通知书》原件前向采购代理机构一次性支付，收费标准参照国家发展和改革委员会《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）规定收取。</p> <p>本项目中标服务费金额为：¥6,500.00元（大写：人民币陆仟伍佰元整）。</p>

二、投标须知

（一）总则

- 1 资金来源：详见《投标须知前附表》。
- 2 招标适用范围：本招标文件仅适用于本次投标邀请中所叙述的货物及服务采购。本次招标采用一次报价一次评标定标的方式，投标人的报价必须固定，且只能作一个最有竞争力的报价和方案，否则将作无效投标处理。
- 3 招标适用的法律：本次招标适用的主要法律法规为《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》及国家和地方政府采购相关法规。
- 4 合格的投标人
 - 4.1 符合招标文件规定的资格要求及特殊条件要求，合格投标人的条件详见《投标须知前附表》的“合格的投标人”。
 - 4.2 为达到履行本采购合同及相关服务的目的，参加投标的投标人所投货物必须满足条件详见《投标须知前附表》。
 - 4.3 投标人必须按《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》及国家和地方政府采购相关法规的规定进行投标。
 - 4.4 投标人应在投标文件中主动填报投标之前三年内有无受各级管理部门的处分或处罚（含其授权服务的子公司、分公司等），如果不主动填报而被发现的，将取消其投标资格，并按有关规定从重处理。
 - 4.5 不同的投标人之间有下列情形之一的，不接受作为参与同一采购项目竞争的供应商：
 - （1）彼此存在投资与被投资关系的；
 - （2）彼此的经营者、董事会（或同类管理机构）成员属于直系亲属或配偶关系的。
 - 4.6 本项目不允许联合体投标。
- 5 纪律与保密事项
 - 5.1 投标人不得相互串通投标报价，或以不正当的手段妨碍、排挤其他投标人，扰乱招标市场，破坏公平竞争原则，不得损害采购人或其他投标人的合法权益，投标人不得以向采购人、评标委员会成员行贿或者采取其他不正当手段谋取中标。
 - 5.2 获得本招标文件者，应对文件进行保密，不得用作本次投标以外的任何用途。若有要求，开标后，投标人应归还招标文件中保密的文件和资料。
 - 5.3 由采购人向投标人提供的图纸、详细资料、样品、模型、模件和所有其他资料，被视为保密资料，仅被用于它所规定的用途。除非得到采购人的同意，不能向任何第三方透露。开标结束后，应采购人要求，投标人应归还所有从采购人处获得的保密资料。
 - 5.4 除投标人被要求对投标文件进行澄清外，在确定中标人之前，投标人不得与采购人就投标价格、投标方案等实质性内容进行谈判，也不得私下接触评标委员会成员。
 - 5.5 从递交投标文件截止之日起至授予合同期间，在投标文件的审查、澄清、比较和评价阶段，投

标人试图对评标委员会和采购代理机构施加任何影响或对采购人的比较及授予合同的决定产生影响，都可能导致其投标文件被拒绝。

6 其它说明

6.1 投标费用：不论投标结果如何，投标人应承担自身因投标文件编制、递交及其他参加本招标活动所涉及的一切费用，采购人对上述费用不负任何责任。

6.2 踏勘现场

(1) 投标人应按本《投标须知前附表》所述时间和要求（如有）对工程现场及周围环境进行踏勘，投标人应充分重视和仔细地进行这种考察，以便获取那些须投标人自己负责的有关编制投标文件和签署合同所涉及现场所有的资料。若中标，这种考察即被认为其结果已在中标文件中得到充分反映。考察现场的费用由投标人自己承担。

(2) 采购人向投标人提供的有关现场的数据和资料，是采购人现有的能被投标人利用的资料，采购人对投标人做出的任何推论、理解和结论均不负责任。

(3) 经采购人允许，投标人可为踏勘目的进入采购人的项目现场。在考察过程中，投标人及其代表必须承担那些进入现场后，由于他们的行为所造成的人身伤害（不管是否致命）、财产损失或损坏，以及其他任何原因造成的损失、损坏或费用，投标人不得因此使采购人承担有关的责任和蒙受损失。

(二) 招标文件

7 招标文件的构成

7.1 招标文件包括：

- 第一篇 投标邀请书
- 第二篇 投标人须知
- 第三篇 合同条款格式
- 第四篇 用户需求书
- 第五篇 投标文件格式
- 附件： 评标工作大纲

7.2 投标人应认真阅读、并充分理解招标文件的全部内容（包括所有的补充、修改内容、重要事项、格式、条款和技术规范、参数及要求等）。投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标没有对招标文件在各方面都做出实质性响应是投标人的风险，有可能导致其投标被拒绝，或被认定为无效投标或被确定为投标无效。

7.3 本招标文件使用的词语有如下定义：

- (1) “采购人”系指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织，本项目的采购人是肇庆市第四小学。
- (2) “采购代理机构”系指广东肇建招标有限公司。
- (3) “监管部门”系指肇庆市端州区财政局政府采购监管办公室。
- (4) “投标人”系指响应招标、参加投标竞争的在中华人民共和国境内注册登记的法人；本次招

对合格投标人的具体要求详见《投标须知前附表》的“合格的投标人”。

- (5) “中标人”系指由评标委员会评审推荐，经法定程序确定获得本项目中标资格的投标人。
- (6) “评标委员会”系指依法组建，负责本次招标的评标工作机构。
- (7) “甲方”系指在合同条款中指定的采购人。
- (8) “乙方”系指在合同条款中指定的本合同项下提供货物和相关服务的公司或实体。
- (9) “招标文件”系指由采购代理机构发出的本招标文件，包括全部章节和附件。
- (10) “投标文件”系指投标人根据本招标文件向采购代理机构提交的全部文件。
- (11) “书面函件”系指手写、打字或印刷的函件，包括电传、电报和传真。
- (12) “合同”系指由本次采购所产生的合同或合约文件。
- (13) “日期”系指公历日。
- (14) “时间”系指北京时间。
- (15) “货物”系指投标人须向采购人提供的符合招标文件要求的货物等，其来源地均应为中华人民共和国或与中华人民共和国有官方贸易关系的国家或地区。招标文件中没有提及招标货物来源地的，根据《政府采购法》的相关规定均应是本国货物，优先采购节能、环保产品。投标的货物必须是合法生产的符合国家有关标准要求的全新原厂生产的产品，并满足政府采购招标文件规定的规格、参数、质量、价格、有效期、售后服务等要求。
- (16) “服务”系指与本项目有关的除货物和工程以外的其他政府采购对象，其中包括：投标人须承担的运输、安装、技术支持、培训以及招标文件规定的其它服务。
- (17) “实质性响应”系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。
- (18) “重大偏离或保留”系指影响到招标文件规定的范围、质量和性能或限制了采购人的权力和投标人义务的规定，而纠正这些偏离将影响到其它投标人的公平竞争地位。

7.4 知识产权

投标人必须保证，采购人在中华人民共和国境内使用投标货物、资料、技术、服务或其任何一部分时，享有不受限制的无偿使用权，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律或经济纠纷。如投标人不拥有相应的知识产权，则在投标报价中必须包括合法获取该知识产权的一切相关费用。

8 招标文件的澄清

- 8.1 投标人对本招标文件如有技术和商务的疑问，请按投标邀请书中载明的邮政地址以书面形式向采购代理机构提出澄清要求，采购代理机构对在公示期间或者自期满之日起七个工作日内以书面形式（加盖单位公章的原件，其它形式无效）收到的任何澄清要求以书面形式予以答复。超出上述截止时间提出的任何疑问，采购代理机构可不予答复。
- 8.2 根据需要，采购代理机构和采购人可组织相关专家在《投标须知前附表》规定的时间和地点召开投标答疑会，解答投标人在此之前以书面或当场提出的对招标文件的澄清要求，随后以书面形式通知本招标文件的所有收受人。答疑或澄清文件作为招标文件的组成部分，如与招

标文件的内容不一致的，以答疑或澄清文件的内容为准。

- 8.3 投标人在规定的时间内未对招标文件澄清或提出疑问的，采购代理机构和采购人将视其为无异议。对招标文件中描述有歧意或前后不一致的地方，评标委员会有权进行评判，但对同一条款的评判应适用于每个投标人。
- 8.4 招标过程中的一切修改文件或补充文件经确认后与招标文件具有同等法律效力，投标人有责任履行相应的义务。
- 9 招标文件的修改
- 9.1 招标文件的修改将以书面函件形式通知所有购买招标文件的投标人，并对其具有约束力。投标人在收到上述通知后24小时内应立即以书面形式（应加盖单位公章）向采购代理机构确认，逾期不提交书面确认的，视为已确认。
- 9.2 为使投标人在准备投标文件时有合理的时间考虑招标文件的修改，采购代理机构可酌情推迟本项目递交投标文件截止日期，但应发布公告并书面通知所有购买招标文件的潜在投标人。

（三）投标文件的编制

- 10 投标使用的文字及度量衡单位。
- 10.1 投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，并按招标文件的规定及附件要求的内容和格式，提交完整的投标文件，并保证所提供全部资料的真实性，所有不完整的投标将被拒绝。
- 10.2 投标文件使用的度量衡单位采用中华人民共和国法定计量单位。
- 10.3 投标人提交的投标文件以及投标人与采购代理机构就有关投标的所有来往函电均应使用中文。投标人提交的支持文件或印刷的资料可以用另一种语言，但相应内容应附有中文翻译本，对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。对中文翻译有异议的，以权威机构的译本为准。
- 10.4 招标文件中，如标有“★”的条款均为必须完全满足指标，投标人须进行实质性响应，投标人若有一项带“★”的条款未响应或不满足，将按无效投标处理。
- 10.5 招标文件中，如标有“▲”的条款均为评审的重要评分指标，投标人若有部分“▲”条款未响应或不满足，将导致其响应性评审严重扣分。
- 10.6 投标人应对投标内容提供完整的、详细的、清晰的技术说明，如投标人对指定的技术要求建议做任何改动，应在投标文件中清楚地注明；投标人对招标文件的对应要求应当给予唯一的实质性响应，否则将视为不响应。技术参数要求中标注有具体数值要求的，投标人必须在技术规格响应表中标注实际数值，不标注数值者视为不响应。投标人应在投标文件中提供投标产品彩页或相应技术参数的厂家使用说明书复印件作为技术证明文件，否则评标委员会有权视相应技术参数响应不符合招标要求（如厂家的产品使用说明书为英文版，请同时提供中文版）。
- 10.7 投标人响应招标需求应具体、明确，含糊不清、不确切、直接复制招标文件中技术规格或参数要求的，或伪造、变造证明材料的，按照不完全响应或完全不响应处理。构成提供虚假材料的，移送监管部门查处。
- 10.8 投标人对招标文件的商务合同不允许实质性偏离，否则将视为不响应。

- 10.9 资格文件视为投标文件不可分割的一部份，投标人应提供相关证件、证明文件的复印件，否则，评标委员会有权不予采信。评审结果确定后，招标代理机构将按照采购人的要求通知评标委员会推荐的第一中标候选人在2个工作日内，按招标文件中所列需要核对原件的资料，包括相关证件、证明文件、合同、中标通知书或验收报告等的原件送采购人核对与投标文件中的复印件是否一致。投标人的相关证件、证明文件、合同和其他文件的原件、复印件没有按招标文件规定提交或提交的原件与复印件不一致的，其投标无效。
- 10.10 投标文件按规定加盖的投标人公章必须为企业公章，且与投标人名称一致，不能以其它业务章或附属机构章代替。需签名之处必须由当事人亲笔签署。
- 11 投标文件的组成（详见《第五篇 投标文件格式》）
- 11.1 投标文件由自查表、商务技术文件、经济文件组成，三部分合编成一本文件。
- 11.2 唱标信封
- 11.3 投标人编制投标文件必须包括但不限于“第五篇 投标文件格式”要求的内容。
- 11.4 投标样品：详见《投标须知前附表》。
- 12 投标报价
- 12.1 本次招标必须对该项目的全部内容进行报价，少报漏报将导致其无效。
- 12.2 投标人投标总价是以投标人可独立完成本项目，并在通过准确核算后，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最终含税报价，对在投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、汇率、利率因素和不可预见的费用等均视为已完全考虑到并包括在投标总价之内。投标人应自行增加项目正常、合法、安全运行及使用所必需但招标文件没有列明或包含的内容及费用，并在投标文件中加以详细说明，如果投标人在中标并签署合同后，在提供招标范围内的服务工作中出现的任何遗漏，均由中标人免费提供，采购人将不再支付任何费用。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。
- 12.3 投标报价不是唯一的或不是固定不变的投标文件将被作为非响应性投标而予以拒绝。投标人所报的投标价在合同执行期间是固定不变的，投标人不得以任何理由予以变更。
- 12.4 合同项下，买方需要的服务和附带备品、配件所需的费用，如果投标人是另外单独报价的，评分时计入投标报价总价。确定中标人后，在合同规定的承包范围内中标人不得以任何理由追加设备费用、辅材费用或其他费用。
- 12.5 本次招标实行“最高投标限价”制度。投标人的投标报价不能高于最高投标限价，否则视为非响应性报价予以废标。
- 12.6 投标人必须以人民币报价，以其它货币标价的投标将予以拒绝。
- 13 证明投标人的合格性的证明文件
- 13.1 根据第13.2款规定，投标人须提交证明其有资格进行投标和有履行能力的文件，作为投标文件的一部分。
- 13.2 投标人提供的履行合同的资格证明文件：详见《投标须知前附表》。

- 14 证明货物和服务的合格性并符合招标文件规定的声明文件
- 14.1 投标人须提交证明其所提供的服务和货物的合格性并符合招标文件规定的声明文件，作为投标文件的一部分。
- 14.2 证明货物和服务与招标文件的要求相一致的文件可以是文字资料、图纸和数据资料。
- 14.3 为说明第14.1款的规定，投标人应注意本招标文件在《用户需求书》中对服务、技术要求所描述的特征或说明等仅系说明并非进行限制，投标人按行业技术和以往的服务经验，投标人可提出替代方案，但该替代方案应相当于或优于《用户需求书》中的规定，合格优质的完成招标内容和包含的全部实际工序及服务，以使采购人满意。
- 15 投标保证金
- 15.1 投标保证金金额和交纳方式：详见《投标须知前附表》。
- 15.2 投标保证金是用于保护本次招标免受投标人的行为而引起的风险，根据第15.7款规定，予以没收投标保证金。
- 15.3 **投标保证金以银行转账、电汇方式（采购代理机构不接受现金方式，同时不接受以现金、个人帐户、分支机构帐户转入保证金帐户的方式）提交，支付人必须为本项目投标人。若以银行转账、电汇方式提交时应在用途栏注明本项目的项目编号、包号及分包名称，并且确保于《投标须知前附表》规定的保证金交纳截止时间前到达指定的银行帐户（以银行到帐时间为准，汇错帐号作废标处理）。未按照上述方式提交投标保证金的，其投标文件将作为无效予以拒绝。**
- 15.4 凡没有根据本须知的规定提交投标保证金的投标，将被视为非响应性投标予以拒绝。
- 15.5 未中标人的投标保证金，将按投标人须知规定的投标有效期满后三十天内或在发出《中标通知书》之日后五个工作日内原额退还（以先到的时间为准，保证金不计利息）。
- 15.6 中标人的投标保证金的退还必须同时满足以下要求，并提供合同及中标服务费支付证明文件到采购代理机构办理退还手续（无息退还），中标人逾期办理的，采购代理机构不承担迟延退款责任。
- （1） 中标人按本须知的规定签订了中标合同；
- （2） 中标人按本须知的规定支付了中标服务费。
- 15.7 下列任何一种情况发生时，投标保证金将被没收，因此而造成采购人的损失须由投标人承担：
- （1） 投标人在招标文件规定的投标有效期内撤回其投标；
- （2） 中标人在规定期限内未能根据投标人须知的规定签订合同；
- （3） 中标后未按招标文件中的规定缴付中标服务费；
- （4） 有违反国家有关法律法规的行为。
- 16 投标有效期
- 16.1 **投标文件应在《投标须知前附表》规定的时间内保持有效。投标有效期比规定时间短的将被视为非响应性投标而予以拒绝。**
- 16.2 中标人的投标文件作为合同附件，合同失效时同时失效。
- 16.3 在特殊情况下，采购代理机构可于投标有效期满之前要求投标人同意延长有效期。要求与答

复均应为书面形式往来。投标人可以拒绝上述要求而其投标保证金不被没收。对于同意该要求的投标人，既不要求也不允许其修改投标文件，但将要求其相应延长投标保证金的有效期。第15款投标保证金的有关规定在投标保证金延长期内仍适用。

17 投标文件的式样和签署

- 17.1 投标人应准备投标文件一份正本和《投标须知前附表》规定的副本份数，每一份投标文件均需编上页次，装订成册（不允许使用活页夹），并要明确注明“正本”或“副本”字样，若正本和副本发现差异，以正本为准。所有投标文件必须封入密封完好的信封或包装，封口加盖投标人公章。
- 17.2 投标文件正本和副本须打印或用不褪色墨水书写，由投标人法定代表人或其授权代表签字，后者须将“法定代表人授权委托书”以书面形式附在投标文件中。副本文件可由正本文件复印而成。
- 17.3 投标文件须由投标人的合法授权代表正式签署，投标人除可对投标文件的错处作必要修改外，投标文件中不许有加行、涂抹或改写。**任何涂改或修正（如有）须由原签署人签字确认，并加盖投标人公章。**
- 17.4 投标文件的[正本]及所有[副本]的**封面及骑缝**均须由投标人加盖投标人公章。
- 17.5 投标文件的封面应注明“采购项目编号、采购项目名称、包号及分包名称、投标人名称、投标日期等”。
- 17.6 电子文件用U盘或光盘储存，并密封于“唱标信封”内。
- 17.7 电报、电传、传真的投标概不接受。

（四）投标文件的递交

18 投标文件的密封和标记：

- 18.1 投标人应将投标文件（不含唱标信封）一起密封在一个不透明的外层封装中。
- 18.2 **唱标信封应单独密封并加盖投标人公章，与投标文件一同提交。**
- 18.3 投标文件密封封装标记：外层密封封装表面应正确标明投标人名称、地址、采购项目编号、采购项目名称、包号（如有）、投标文件名称、并注明投标文件递交截止时间之前不得开封（在封口位置的封条上标注注明），封口位置须加盖投标人公章；
- 18.4 如果因密封封装未按本款规定密封和标记，导致采购代理机构对投标文件误投、提前拆封或错放的，由投标承担责任。对由此造成提前开封的投标文件，采购代理机构予以拒绝，并退回投标人。

19 投标文件的递交、接收和密封

- 19.1 投标人代表应按《投标须知前附表》所规定的时间和地点向采购人递交投标文件。
- 19.2 **投标人应凭以下资料递交投标文件：法定代表人证明书原件、法定代表人授权委托书原件（非法定代表人参加时提供）、投标人授权代表本人身份证原件；**
- 19.3 若出现以下情况，采购人将拒绝接收投标文件：
- 19.3.1 在投标截止时间后逾期或未在指定地点递交投标文件的；

- 19.3.2 投标文件未按招标文件要求密封和标识的；
- 19.3.3 投标人代表未准时出席开标会或未按要求签到的；
- 19.3.4 在投标截止时，投标人授权代表未凭法定代表人证明书原件、法定代表人授权委托书原件（非法定代表人参加时提供）、本人身份证原件递交投标文件的。**
- 19.4 如投标文件不能在接收标书当天开启时，须按机密件集中封存在指定的地点，并由投标人全体见证密封，开标前再从封标室解封、取出。
- 19.5 全体投标人应见证封标及标书的解封、取出过程，如投标人不参加见证封标及标书的解封、取出过程，视同认可投标文件的封存的解封、取出过程与结果。
- 19.6 采购人可按照第9款的规定修改招标文件并酌情延长递交投标文件的截止时间，因此，业已规定的采购代理机构和投标人的一切权利和义务将按延期后的递交投标文件截止时间履行。
- 20 迟交的投标文件
- 根据第19款规定，采购代理机构将拒绝任何晚于递交投标文件截止时间交到的投标文件。
- 21 投标文件的修改和撤回
- 21.1 投标人可在递交投标文件截止时间前对其递交的投标文件进行修改或撤回，但须在递交投标文件截止时间前向采购代理机构提出修改或撤回的书面通知。
- 21.2 投标人对投标文件的修改或撤回的通知应按第17款和第18款规定进行准备、密封、标注和递送。
- 21.3 递交投标文件截止时间后，投标人不得修改投标文件。
- 21.4 投标人不得在递交投标文件截止时间起至第16款规定的投标有效期期满前撤回其投标文件。否则采购代理机构将按第15.7款规定没收其投标保证金。

（五）开标、评标与定标

- 22 开标
- 22.1 采购代理机构在投标人代表自愿出席的情况下，在《投标须知前附表》规定的地点和时间开标，出席代表需登记以示出席。如投标人代表（法定代表人或其授权代表）不到开标现场，所送达的投标文件将被拒绝。
- 22.2 按照第21款规定，提交了可接受的“撤回”通知的投标文件将不予开封。
- 22.3 递交投标文件截止时间后，监督人员或投标人授权代表将对所有的投标文件的密封性进行检查。采购代理机构将当众宣读投标人名称、投标报价、折扣声明，以及采购代理机构认为合适的其他内容。若采购代理机构宣读的结果与投标文件不符时，投标人有权在开标现场提出异议，经有关监督人员或公证人员当场核查确认之后，可重新宣读其投标文件。若投标人现场未提出异议，则视为投标人确认宣读的结果。
- 22.4 投标文件的投标报价大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准；单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修改单价；对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。
- 22.5 采购代理机构将做开标记录。

23 评标过程的保密性

- 23.1 递交投标文件后，直至向中标人授予合同时止，凡与审查、澄清、评估和比较投标报价的有关资料以及授标意见等，参与评标工作的有关人员均不得向投标人及与评审无关的其他人透露，否则追究有关当事人的法律责任。
- 23.2 在评标过程中，如果投标人试图在投标文件审查、澄清、比较及授予合同方面向采购代理机构和采购人施加任何影响，其投标文件将被拒绝。
- 23.3 凡参与评标工作的有关人员均应自觉接受相关政府采购主管部门的监督，不得向他人透露已获得招标文件的潜在投标人的名称、数量以及可能影响公平竞争的有关投标报价的其他情况。

24 评标委员会

- 24.1 采购代理机构依法组建评标委员会。评标委员会成员由采购人的代表和技术、经济等方面的专家组成，成员为5人单数，其中，技术、经济等方面的专家为成员总数的三分之二以上。专家成员名单，在开标前一天由相关政府采购专家库中随机抽取产生。评标委员会的成员在评标过程中必须严格遵守相关招标投标规定。
- 24.2 评标委员会将只对确定为实质上响应招标文件要求的投标，即通过初审的投标进行评价和比较，响应的依据是招标文件本身的内容，而不寻求其它证据。实质上响应的投标应该是与招标文件要求的全部主要条款、条件和规格相符，没有重大偏离的投标。
- 24.3 评标委员会依法根据招标文件的规定，进行投标文件的评审、得出评审结果，评标委员会递交评标报告并依法向采购人推荐中标候选人。
- 24.4 所有参加评标人员必须遵守国家、地方政府制定的有关招标投标的法则、规定，遵守有关招标投标的保密制度；如有违反者，给予行政处分；情节严重，构成犯罪的，由司法机关依法追究其刑事责任。
- 24.5 全体参与评标人员：
- 24.5.1 必须遵守评标纪律、不得泄密；
- 24.5.2 必须公正、不得循私；
- 24.5.3 必须科学、不得草率；
- 24.5.4 必须客观、不得带有成见；
- 24.5.5 必须平等、不得强加于人；
- 24.5.6 必须严谨、不得随意马虎。

25 投标文件的初审

- 25.1 资格性检查：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、投标保证金等进行审查，以确定投标人是否具备投标资格（详见评标工作大纲）。
- 25.2 符合性检查：依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、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（详见评标工作大纲）。

26 投标文件的澄清

- 26.1 为有助于投标文件的审查、评价和比较，评标期间，经评标委员会以书面形式提出动议，评标

委员会书面发出澄清通知，要求投标人对投标文件含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容作出澄清。

26.2 投标人应以书面形式进行澄清、说明或补正，澄清、说明或补正的内容属于投标文件的组成部分，澄清中的承诺性意思表示在投标文件有效期内均对投标人有约束力。除评标委员会对评标中发现算术错误进行修正后要求投标人以澄清形式进行的核实和确认外，澄清不得超出投标文件的范围或改变投标文件的实质性内容，超出部分不作为评标委员会评审的依据。除上述规定的情形之外，评标委员会在评审过程中，不得接收来自评审现场以外的任何形式的文件资料。除评标委员会主动要求澄清、说明或者纠正外，评标定标期间，任何投标人均不得就与其投标相关的任何问题与评标委员会联系。

26.3 评标委员会成员均应当阅读投标人的澄清，但应独立参考澄清对投标文件进行评审。整个澄清的过程不得存在排斥潜在投标人的现象。

26.4 如果投标文件实质上不响应招标文件的要求，评标委员会将按照符合性审查标准予以拒绝，不接受投标人通过修改或撤销其不符合要求的差异或保留，使之成为具有响应性的投标。

27 对投标文件的比较和评价

27.1 评标委员会将对资格性检查和符合性检查合格的投标文件进行比较和评价，包括技术、商务的详细评审（详见评标工作大纲）。

28 评标原则及方法

28.1 坚持“公开、公平、公正、科学、择优”的评标原则，严格评审。

28.2 确定中标人的评标准则是：能够最大限度满足招标文件中规定的各项综合评价标准。评标委员会没有义务必须接受最低报价的投标。

28.3 具体评标方法详见评标工作大纲。

29 定标

29.1 采购人确认评标委员会推荐的评标结果后，由采购人对中标候选供应商的资格和履约能力进行再次审查，凡发现中标候选供应商有下列情形之一的，将移交政府采购监督管理部门依法处理：

- (1) 提供虚假材料谋取中标的；
- (2) 采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人的；
- (3) 与招标采购单位、其他投标人恶意串通的；
- (4) 向招标采购单位行贿或者提供其他不正当利益的；
- (5) 在招标过程中与招标采购单位进行协商谈判、不按照招标文件和中标人的投标文件订立合同，或者与采购单位另行订立背离合同实质性内容的协议的；
- (6) 拒绝有关部门监督检查或者提供虚假情况的。

29.2 投标人有前款（1）至（5）项情形之一的，中标无效。

29.3 采购代理机构在评标结束后将评标推荐意见及招标结果确认书送采购人。采购人依法确定中标人。采购代理机构将在发布媒体登载采购信息。

30 资格后审

- 30.1 采购代理机构可应采购人的要求，组织资格后审，对所选择的提交了响应性的综合评分最高的投标人是否有资格能圆满地履行合同作出资格后审确认。
- 30.2 审查将根据投标人提交的投标文件和资格后审认为其他必要的、合适的资料，包括有关验收报告、业绩合同的真实性，对投标人的财务等进行审查。如发现投标人存在弄虚作假行为，将追究其责任。
- 30.3 如果审查通过，则将合同授予该投标人；如果审查没有通过，则其投标文件被拒绝。在此情况下，将对下一个综合评分最高的投标人的能力做类似的审查或重新招标。
- 31 评标委员会和采购人接受或拒绝任何投标或所有投标的权利
- 31.1 在授予合同前的任何时候，评标委员会和采购人仍保留接受或拒绝任何投标，宣布招标程序无效或拒绝所有投标的权利，无需向受影响的投标人承担任何责任。
- 32 中标通知
- 32.1 投标文件有效期期满前，采购代理机构将以书面形式通知中标人其投标文件被接受。
- 32.2 采购代理机构向中标人发出书面通知的同时，采购代理机构通知落选的投标人其投标文件未被接受而不提原因。
- 32.3 中标通知书是合同的一个组成部分。
- 33 废标的认定
- 33.1 符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商不足三家的；
- 33.2 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- 33.3 投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；
- 33.4 因重大变故，采购任务取消的。

（六）授予合同

- 34 授予合同的准则
- 34.1 除第30款规定外，采购人将合同授予其投标文件符合招标文件要求，并且能承诺履行合同，对采购人最为有利的投标人。
- 34.2 采购人依法按照评标报告中推荐的中标候选人顺序确定中标人。
- 35 合同的订立和履行
- 35.1 采购代理机构通知中标人中标时，将提供招标文件中的合同格式（包括双方之间的有关协议）给中标人。
- 35.2 中标人在自中标通知书发出之日起30日内，应派授权代表前往采购人指定的地点与采购人按招标文件要求和中标人投标文件承诺签订政府采购合同，合同签订内容不得超出招标文件和中标人投标文件的范围、也不得再行订立背离合同实质性内容的其他协议。
- 35.3 签订政府采购合同后7个工作日内，采购人应将政府采购合同一份报同级政府采购监督管理部门备案。
- 35.4 政府采购合同订立后，合同各方不得擅自变更、中止或者终止合同。政府采购合同需要变更的，采购人应将有关合同变更内容，以书面形式报政府采购监督管理机关备案；因特殊情况需要

中止或终止合同的，采购人应将中止或终止合同的理由以及相应措施，以书面形式报政府采购监督管理机关备案。

35.5 政府采购合同履行中，采购人需追加与合同标的相同的货物、工程或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与供应商签订补充合同，但所补充合同的采购金额不得超过原采购金额的百分之十。签订补充合同的必须按照35.3条的规定备案。

36 中标服务费

36.1 中标人应在领取《中标通知书》原件前向采购代理机构一次性支付中标服务费，收费标准详见投标须知前附表。

36.2 中标服务费只收现金、银行转帐或电汇。

36.3 中标人如未按第36.1款、第36.2款规定办理，采购代理机构将没收其投标保证金。

36.4 **中标服务费不在投标报价中单列。**

37. 发票

37.1 该项目获得中标的中标人在执行合同过程中，向采购人出具的发票必须是由中标人开具，不得以其他单位或个人名义出具。

38. 质疑

38.1 如果投标人对此次采购活动有疑问，可依法向采购代理机构提出质疑。采购代理机构应当依法给与答复，并将结果告知有关当事人。

第三篇 合同条款格式

(此合同条款仅供参考，合同具体细则最终以甲、乙双方协定为准，
但不得对招标文件、投标文件作实质性修改)

广东省肇庆市端州区政府采购项目

合 同 书

合同编号：_____

采购项目编号： 441202-201706-140010-0024

采购项目名称： 肇庆市第四小学分校多媒体设备采购项目

广东省肇庆市端州区政府采购项目合同

甲方（需方）： 肇庆市第四小学 合同编号： _____

乙方（供方）： _____ 签约地点： _____

甲乙双方就货物的供应及相关服务，根据《中华人民共和国合同法》及“肇庆市第四小学分校多媒体设备采购项目（采购项目编号：441202-201706-140010-0024）”的招标文件、乙方的投标文件及投标承诺，经双方协商一致，共同达成如下条款：

一、标的

序号	名称	品牌	规格型号	生产厂家	产地	数量	计量单位	单价（元）	金额（元）	备注
1										
2										
.....										
合 计										

备注：以上货物具体的供货范围、技术规格和技术要求详见合同附件。

二、价格

1. 合同总价：人民币 _____（¥ _____）

合同总价是包括乙方设计、安装、随机零配件、标配工具、运输保险、调试、培训、质保期服务、各项税费及合同实施过程中不可预见费用等。

2. 本合同价格为固定不变价。

3. 如果单价和数量的乘积与总价不一致时，以单价为准并修正总价。

三、设备要求

货物为原制造商制造的全新产品，整机无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依常规安全合法使用。

四、交货要求

1. 交货地点： 甲方指定地点。

2. 交货方式： _____。

3. 交货/完工期：合同签订生效之日起 天内（包括供货、施工、布线、安装、调试、培训、验收等工作）。

4. 乙方交货时须同时提供货物清单、使用说明等技术资料。

五、包装、装运和运输

1. 包装必须与运输方式相适应，乙方负责确定包装方式；由于不适当的包装造成货物在运输过程中有任何损坏由乙方负责。

2. 包装费、运费已包含在合同总价内。

六、保险

货物到达交货地点之前的所有保险费用和派往甲方进行服务人员的人身险和其他有关险种，以及有关费用由乙方负责。

七、付款

本项目款项以人民币转账方式支付，甲乙双方签订合同后，由乙方进场施工安装，在全部设备安装调试、验收合格后10个工作日内一次性付清。

八、知识产权

1. 乙方保证，甲方在中华人民共和国使用该货物或货物的任何一部分时，免受第三方提出的侵犯其专利权、商标权或其他知识产权的起诉。如发生此类纠纷，由乙方承担一切责任；如因此给甲方造成损失的，乙方负责全额赔偿。
2. 乙方为执行本合同而提供的技术资料、软件的使用权归甲方所有。

九、安装、调试、验收

1. 乙方负责设备的安装和调试，并负责调试设备到最佳状态，达到验收标准。
2. 调试：按国家相关验收规范进行调试。
3. 验收由甲方与乙方及相关人员依照国家有关标准、合同及有关附件要求进行，如需有关部门验收的，乙方必须配合至验收合格为止。
4. 验收完毕由甲方及乙方在验收报告上签名。

4.1、到货验收

- 1) 要求对全部设备的型号、规格、数量、外型、外观、包装及资料、文件（如装箱单、保险单、随箱介质等）进行验收。
- 2) 开箱后，乙方应对其全部产品、零件、配件、用户许可证书、资料、介质造册登记，并与装箱单对比，如有出入应立即书面记录同，由乙方解决，如影响安装则按合同有关条款处理。登记册作为验收文档之一。
- 3) 乙方应负责在项目验收时将系统的全部有关产品说明书、原厂家安装手册、技术文件、资料、及安装、验收报告等文档汇集成册交付设备使用单位和监理单位。
- 4) 如机检或系统测试中如发现设备性能指示或功能上不符合标书和合同要求时，将被看作性能不合格，甲方有权拒收并要求赔偿。

4.2、整体验收

乙方按照用户总项目的总体调试和验收要求，在设备安装完成后，由甲方对所有采购的产品进行相应的测试，然后双方对整个项目总体共同进行质量验收，验收合格后双方签署质量验收表。

十、售后服务

（一）售后服务要求

1. 乙方应设有固定维护点，包括拥有相应的设备和人员，有稳定的售后服务体系，能提供良好的售后服务（投标人必须在投标文件中提供有效证明文件）。
2. 本项目要求激光投影机整机（含光源）免费上门保修期不少于五年，其它设备不少于二年。保修期内，货物制造质量出现问题，乙方负责提供三包（包修、包换、包退）服务。

3. 乙方必须具有相应的售后服务能力和同类工程的实际经验，包括拥有相应的设备和人员。在保修期内，乙方须有可随时上门进行维修及检测的工程师。
4. 保修期内用户所购设备各部件发生非人为故障，乙方应免费上门更换同种品牌规格型号的新部件；设备发生人为故障的，乙方应上门更换同种品牌规格型号的新部件，只收零配件成本，不加收其它任何费用，提供软件的免费维护和升级服务（如有）。
5. 乙方提供设备免费安装、调试、培训使用；24小时免费提供技术支持；永久性免费提供电话技术指导 and 咨询服务；提供长期上门维修服务；免费对产品软件进行升级（如有）；定期进行设备免费检修。
6. 设备故障报修响应时间为：故障响应时间不超过30分钟，到达现场时间不超过2小时；当天无法修复的，需提供同等规格的设备代用。

7. 乙方视自身能力在投标文件中提供的更优、更合理的售后服务承诺。

（二）培训要求

乙方应免费为采购人提供中标设备的操作、使用及维护的技术培训服务。乙方所有培训费用（含培训教材费）包括在合同总价中。

十一、异议索赔

1. 乙方对于所提供的货物与合同要求不符负有责任。乙方同意甲方拒收货物，乙方负担由此发生的一切损失和费用。包括银行利息、运输和保险费、检验费、仓储和装卸费等必要的费用。
2. 对有缺陷的零件、部件和设备，乙方同意免费更换，以达到合同规定的规格、质量和性能，乙方承担一切费用和 risk 并负担甲方遭受的一切损失。同时乙方相应顺延被更换货物的质保期。
3. 如果在甲方发出索赔通知后10天内，乙方未作答复，上述索赔应视为已被乙方接受。如乙方未能在收到索赔通知后10天内或征得甲方同意的延长期内，按照甲方选择的方法解决索赔事宜，甲方将有权从货款或从乙方开具的履约保证金中扣回索赔金额，同时保留进一步要求索赔的权力。

十二、不可抗力

1. 由于不可预见、不可避免、不可克服等不可抗力的原因，一方不能履行合同义务的，应当在不可抗力发生之日起 14 天内以书面形式通知对方，证明不可抗力事件的存在。
2. 不可抗力事件发生后，甲方和乙方应当积极寻求以合理的方式履行本合同。如不可抗力无法消除，致使合同目的无法实现的，双方均有权解除合同，且均不互相索赔。

十三、违约责任

1. 乙方逾期交货，则每逾期一天按合同总价的2%支付违约金给甲方。如超过合同规定交货/完工期限15天乙方仍不能交付完毕，则视为乙方不能交货。
2. 乙方不能交货，则按合同总价5%支付违约金给甲方。同时，甲方有权单方面解除合同。如上述违约金金额仍不足以补偿甲方因乙方违约造成的损失，甲方有权进一步向乙方提出索赔。
3. 货物未能一次性通过验收，则甲方同意由乙方予以整改，并在第一次验收结束之日起7天内重新组织验收；经2次验收不合格的，甲方有权单方面解除合同。如因此给甲方造成损失的，甲方有权向乙方提出索赔。

4. 如果甲方逾期付款，则每逾期一天按拖欠金额的2%支付违约金给乙方，累计违约金最高不超过合同总价的5%。但由于财政拨款不到位而导致甲方逾期付款的，甲方不承担违约责任，并且此情况不能成为乙方延期交货及服务的理由。
5. 甲方解除合同，乙方须在接到甲方解约通知之日起_15_天内退回甲方已支付的价款。

十四、争议解决方式

1. 因货物的质量问题发生争议，由广东省或肇庆市质量技术监督局或其指定的质量鉴定单位进行质量鉴定。货物符合质量标准的，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. 本合同发生争议，由双方协商或由政府采购监督管理部门调解解决，协商或调解不成时可以向有管辖权的人民法院提起诉讼（在诉讼期间，除有争议部分的事项外，合同其他部分仍应继续履行）。

十五、通知

1. 本合同一方给对方的通知，应用书面形式送达合同中规定的对方地址。电传或传真要经对方书面确认，以电传形式的通知，从当地邮电局发出电报的第二天视为送达。
2. 通知以送到日期或通知书的生效日期为生效日期，两者中以晚的一个日期为准。

十六、税和关税

1. 中国政府根据现行税法对甲方征收的与合同有关的一切税费均应由甲方负担。
2. 中国政府根据现行税法对乙方或其雇员征收的与本合同有关的一切税费均应由乙方负担。
3. 在中国境外发生的与本合同执行有关的一切税费均应由乙方负担。

十七、合同生效

本合同经双方授权代表签字并加盖合同专用章或公章之日起生效，合同生效日期以最后一个签字日为准。

十八、其他

1. 本项目合同由下列文件组成，均为本合同不可分割的部分，下列文件的优先解释顺序如下：
 - (1) 本合同执行期间甲、乙双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函及修正文件）；
 - (2) 本合同；
 - (3) 中标通知书；
 - (4) 招标文件（含补遗书、招标文件澄清、答疑会议纪要等）；
 - (5) 投标书及其附件（含投标文件澄清等）；
 - (6) 标准、规范及有关技术文件；
 - (7) 图纸（如有）；
 - (8) 组成合同的其他文件。
2. 本项目合同一式四份，甲、乙双方各执一份，政府采购监管部门一份，采购代理机构一份，具有同等法律效力。
3. 本合同未尽事宜，由双方协商处理。

4. 除甲方事先书面同意外，乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的义务。

十九、合同附件

- 1. _____;
- 2. ……。

甲方（盖章）： _____

乙方（盖章）： _____

地址： _____

地址： _____

法定代表人： _____

法定代表人： _____

委托代理人： _____

委托代理人： _____

电话： _____

电话： _____

传真： _____

传真： _____

开户银行： _____

开户银行： _____

账号： _____

账号： _____

签约时间： ____年__月__日

签约时间： ____年__月__日

签约地点： _____

第四篇 用户需求书

一、投标人资格要求以及投标货物必须满足的条件

1. 投标人应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件；
2. 投标人必须是在中华人民共和国境内注册的具有法人资格的机构，具有从事本项目的经营范围和能力；
3. 本项目不接受联合体投标；
4. 所投货物必须满足条件：投标人若非货物制造商时，必须提供所投货物（短焦液晶激光投影机、87寸红外电子白板、80"液晶电视交互一体机、2.4G无线教学扩音一体机及话筒）制造商出具的售后服务承诺书原件和技术参数确认函原件（加盖制造商及投标人公章）。

二、项目需求一览表

序号	采购内容	数量	交货地点	交货/完工期	质保期	最高投标限价
1	肇庆市第四小学分校多媒体设备采购项目	1批	采购人指定地点	合同签订生效之日起10天内	自验收通过之日起1年	¥369,480.00元 (大写：人民币叁拾陆万玖仟肆佰捌拾元整)

1. 本项目为一个整体，投标人必须对本项目整体进行报价，且要提供详细的技术资料。
2. 本项目为交钥匙项目，包括供货、施工、布线、安装、调试、培训、验收及售后服务等工作；
3. 本采购项目设有最高投标限价，投标人的投标报价不能高于该限价，否则视为非响应性报价。

三、详细技术参数及要求

序号	设备名称	品牌型号及技术参数	数量
1	87寸红外电子白板	<p>一、硬件部分：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 红外技术，采用手指或其他非透明的材料在电子白板上直接操作；无电磁和光干扰问题；实现6点触控及同步书写，无须专用笔，使用方便； 2. 分辨率：32768×32768；尺寸：87英寸，投影比例：4:3； 3. 响应速度：8m/s，定位精度：0.05mm；光标速度480点/S； 4. 提供三种定位方式：4、9、20点；支持Windows XP/2003/Vista/7/8/8.1（32位/64位），Linux, Mac 10.X； 5. 手势识别：可以调用手势开启软件，单个手指实现笔类书写、两个手指实现鼠标选择功能、手掌实现板擦功能，并且可以调节书写、鼠标、板擦的识别参数。 6. ▲板体四边采用灯管数量一样的红外接收与发射灯管（杜绝使用一个灯管接收多个信号，导致产品灯管寿命减少）； 7. 两支笔同步操作不同的功能，分别控制两边的工具条与快捷键，操作结果可选择分开、合并等保存； 	9台

	<p>8. 实现6点触控，在Windows操作系统及白板软件中都可使用手势进行对象放大、缩小、旋转、拖拽；</p> <p>9. 防眩光、无光斑，高对比度，色彩还原性好，坚固耐磨，书写光滑并支持水笔书写；</p> <p>10. ▲四边铝制边框采用窄边设计，宽度≤34mm；四边红外模组采用中间封闭式的滤光条保护（杜绝使用滤光片结构），有效的防水，且支持正面拆卸维护方便；</p> <p>11. 供电方式：USB供电，无需外接电源；8米USB连接线；</p> <p>12. 开启白板软件后，可通过手势识别或板擦快捷键实现关闭其它应用程序窗口。</p> <p>13. 白板可升级为双板双屏教学功能，并且能实现双板教学应用，支持双屏互动教学、双屏拼接教学、双屏同步教学以及单屏教学模式等功能；</p> <p>14. 具有可正面拆卸维护的红外电子白板结构；</p> <p>二、电子白板基础功能：</p> <p>1. 一键可切换备授课模式、放映模式及屏幕批注功能。</p> <p>2. 可以对白板软件外的文件进行批注。</p> <p>3. 软件提供不少于10种的画笔工具，包括毛笔、荧光笔、图案笔、蜡笔、魔术笔等；聚光灯、拉幕、放大镜、擦除等多种操作功能；</p> <p>4. 提供多种擦除方式，包括普通板擦、对象擦除、框选擦除、圈选擦除、滑动清页功能。</p> <p>5. 可绘制各种平面图形、立体图形及不规则的折线和曲线图形，其中折线和曲线的任意拐点都可以二次编辑移动；同时，支持对平面及立体图形进行颜色、渐变色、网格、图片填充。</p> <p>6. 通过备注页，可实现对页面内容的解释说明或预先隐藏教学内容。</p> <p>7. 支持将当前页面对象直接拖到另一个页面实现快速复制；同时提供水平百叶窗、垂直百叶窗、水平梳理、垂直梳理等不少于10种的特效，支持设置预览、声音、重复以及自动放映等效果；</p> <p>8. 支持从系统文件夹直接拖拽图片、视频等文档至软件页面；</p> <p>9. 对象无需选中即可进行移动操作，同时提供对象联想工具条，便于教师一步式操作。</p> <p>10. 遮罩工具：聚光灯、四边拉幕、遮罩、屏幕凸显、屏幕肃静等遮幕功能，单个页面可以调用多个遮幕，同时支持在遮幕上书写批注；</p> <p>11. ▲支持教师白板页面出题后，可实现进入2-4个分屏异步作答，同时题目内容会显示到每个分屏中，教师可以作答后进行批注讲解。</p> <p>三、学科工具：</p> <p>a) 提供不少于 5个学科的学科工具。</p> <p>b) 语文：实现中文汉字笔画、拼音，实现任意文本的注音和批注。</p> <p>c) 英语：提供字典工具，提供10种以上语言的互查，并可将检索出来的内容一键插入到页面中。</p> <p>d) 数学：提供各种平面及立体图形，可以突显多个平面图形的叠加区域，同时三角形可自动添加高线、中线、角平分线、内切圆，外接圆等辅助线；线条类图形可以自动添加线条的中心点、平行线、延长线、垂直线、长度等；过圆角生成线、圆、三角形、圆弧等图形；弧类、扇形、半圆类等图形可自动添加画半径、直径、内外切圆、弦、切线、显示半径长度。</p>	
--	--	--

		<p>四、教师移动助手</p> <p>1. 连接：自动搜索局域网中的服务端选择连接，支持二维码扫描连接或使用输入IP连接的形式；</p> <p>2. 拍照上传：老师在授课过程中可拍下学生作品上传到电脑进行讲解；支持对照片进行旋转、亮度、对比度的编辑操作，以更好地在课堂展示。</p> <p>资质要求（复印件盖原厂公章）</p> <p>1. 提供 GB/T19001-2008/ISO9001:2008标准质量管理体系认证证书 GB/T24001-2004/ISO14001:2004标准环境管理体系认证证书 GB/T28001-2011/OHSAS18001:2007标准职业健康安全管理体系认证证书</p> <p>2. 软件企业认定证书 高新技术企业 国家商标注册证书 全国质量检验稳定合格产品 省市级年度守合同重信用企业 电子白板软件著作权证书 软件产品登记证书 国家电子信息产品质量监督检验中心出具的产品整机检测报告。</p>	
2	短焦液晶激光投影机	<p>1、★采用单色激光荧光粉色轮成像技术，纯激光光源；显示技术：3LCD投影技术，显示面板大小≥ 0.63”；</p> <p>2、标准分辨率：$\geq 1024 \times 768$（ISO21118标准）；</p> <p>3、白色亮度：≥ 3300ANSI流明，色彩亮度：≥ 3300ANSI流明；</p> <p>4、对比度：$\geq 35000:1$（ISO21118标准）；</p> <p>5、▲为避免演进者受到投影机光线干扰也不会将其身影投身到屏幕上，要求短焦距投射，满足投影机镜头在75CM内投射80英寸白板画面（画面比例4:3）；</p> <p>6、配备EMC静电防尘网，整机IP5X级增压防尘设计；</p> <p>7、▲四角校正，曲面矫正，水平梯形矫正，八点矫正，自动垂直梯形校正功能$\pm 30^\circ$；</p> <p>8、机器内置接口：两路VGA输入端口、两路HDMI接口、两路USB接口（USB-A$\times 1$；USB-B$\times 1$）、一路RJ45网络接口、一路RS-232接口（一路VGA输出端口）；</p> <p>9、标准亮度模式光源寿命≥ 25000小时（需生产厂家出具的光源寿命证明）；</p> <p>10、功耗：低功耗设计，标准亮度模式工作功率$\geq 260W$，待机功率$< 0.5W$；</p> <p>11、工作噪音，标准亮度模式$\leq 32db$，环保亮度模式$\leq 30db$；</p> <p>12、重量：$\geq 7kg$；</p> <p>13、内置扬声器：$\geq 10W$；</p> <p>14、具备WiFi功能，支持IOS、安卓、MAC、widows系统下无线传输（选配件）；</p> <p>资质要求：</p> <p>1、所投设备的激光投影机生产厂商是国家高新技术企业。提供国家高新技术企业荣誉证书复印件；</p> <p>2、所投设备的激光光机生产厂商需有国内自主激光光源技术。拥有自主知识产权及核心技术。提供相关的核心发明国内专利证书复印件并加盖厂商印章。提供国际发明专利证书复印件并加盖厂商印章；</p> <p>3、所投设备通过以下认证：3C认证、中国节能产品认证、中国环保产品</p>	8台

		认证（投标时必须在投标文件中提供以上证明材料并加盖生产厂家公章）。	
3	台式电脑	I5-4590（COREI53.3G3M缓存）/MATXH81PCI主板/1*4GDDRIII1600/500G硬盘SATA/DVD/集成千兆网卡/集成显卡/前2后4*USB/220V280W电源/无系统风扇/无报警开关/DOS/OKR/20L机箱/防水抗菌键盘/USB光电鼠标1000DPI/18.5"宽屏液晶。	7套
4	2.4G无线教学扩音一体机及话筒	<p>1、接收器采用外置式USB插拔式机构，可插拔更换（提供省级以上第三方检测报告证明），方便维护；</p> <p>2、采用2.4G自动跳频技术、自动锁定后不串频、抗干扰性强，理论相邻同时无限量使用；</p> <p>3、▲一路USB接收器输入，一路话筒输入、一组CD/MD/电脑接口音频输入、一组功率输出；</p> <p>4、天线采用隐藏式设计，美观大方且可避免损坏；</p> <p>5、功放带自动保护功能，输出功率：2×40W；阻额定抗4Ω；</p> <p>6、接收距离：≥20米（提供省级以上第三方检测报告证明）；</p> <p>7、音箱质量稳定，通过省级以上监督检测机构浪涌抗扰度试验；</p> <p>8、充电方式：无线充电（提供省级以上第三方检测报告证明），无需连接线即可实现充电，可有效避免插拔带来的接口损坏问题；</p> <p>9、▲具有红外学码和发码功能（提供省级以上第三方检测报告证明），可以实现投影机、交互平板等任意设备的红外码学习功能，实现对投影机、交互平板等设备的任意红外发码控制；</p> <p>10、具有一键黑屏功能；</p> <p>11、机身自带音量大小、激光教鞭、开关机、红外学码等按键功能；</p> <p>12、任意发射机可以对码连接任意接收机，连接后不串频，体积小，重量轻，实现一师一麦，方便管理；</p> <p>13、支持多种使用方式，可手持、可胸挂、满足教师不同需求；</p> <p>14、无线麦具有防静电特性，提供省级以上监督检测机构电磁兼容和静电抗扰度试验证明</p> <p>15、▲标配无线充电底座一个，教师在讲台坐下时可以将无线麦放入底座中，当成座麦使用，无需手持</p> <p>资质要求：</p> <p>1、产品获得质量检验国家标准合格产品证书；</p> <p>2、产品获得绿色环保节能产品证书；</p> <p>3、产品获得中国自主创新产品证书。</p>	6套
5	高清晰数字实物展示台	1/4英寸CCD，500万像素，水平清晰度1000TV线，220倍光学变焦，自动对焦，自动光圈，自动白平衡，镜头可以水平350度，垂直350度旋转，外置12V电源变压器，LED臂灯、底灯。图像冻结、旋转、镜像、文本/图像切换、标题。	7套
6	中央控制器	<p>1、集成1路红外，自学习红外遥控功能；</p> <p>2、集成2路RJ45网络接口；</p> <p>3、集成3路数字信号（VGA）输入/2路输出，可接电脑、手提电脑和数码展台等；</p> <p>4、集成232码控制投影机与其他设备，代码长度可达63位，可控制各种投影机。</p>	7台
7	豪华型二块装组合式推拉黑板	1、结构：内外双层结构，内层为一块固定书写板与电子白板正面平齐，外层为一块滑动书写板，滑动板配装刻有黑板品牌LOGO标识的挂锁，开闭自如确保电子白板安全管理。	7套

	板	<p>2、基本尺寸：4000mm×1295mm（4000mm×1346mm），可根据所配电子白板适当调整，确保与电子白板的有效配套。</p> <p>3、书写板面：采用优质烤漆钢板，厚度0.3mm，表面覆透明保护膜。板面为亚光墨绿色、漆膜硬度为6H、光泽度≤6光泽单位，粗糙度为Ra1.6-3.2um，板面书写流畅字迹清晰、易擦拭。</p> <p>4、内芯材料：选用高强度、吸音、防潮、阻燃聚苯乙烯板，厚度14mm。背板：选用优质蓝色防锈亚光彩涂钢板，纵向间隔80mm压有20mm加强筋，增强板体强度。</p> <p>覆板：采用环保型双组份聚氨酯胶水，自动化流水线覆板作业，牵引、滴胶、刷胶、压固、切割下料一次完成，胶水60秒钟即100%固化定型，确保粘接牢固板面平整，甲醛释放量≤0.2mg/L，符合GB/T 28231-2011《书写板安全卫生要求》。</p> <p>5、▲边框：采用高级亚光仿钢色铝合金，模具挤压一次成型，横框规格90mm×50mm，竖框规格35mm×20mm；边框经氧化、喷砂涂层处理，无明显眩光；横（立）框采用双层加强结构，厚≥10mm。</p> <p>滑轮：上轮采用减震消音双滑道吊轮，下轮采用1字型平轮单滑动结构，滑轮使用高精度轴承，滑动流畅、噪音小；书写时定位精确不晃动、滑动板前后晃动小于0.5mm，经久耐用，推拉顺畅自如，无卡挤现象和尖锐的摩擦声，稳定性好。</p> <p>除尘装置：外下框两侧各开一个直径25mm的圆孔，配置100×80mm的抽拉式粉尘盒，滑动板下端两侧配嵌入式橡胶粉尘刷，规格≥30 mm×36 mm×21 mm，书写板滑动的过程中可自动清扫粉尘至粉尘盒中，粉尘盒可拆卸清洁。</p> <p>6、包角材料：采用抗老化高强度ABS工程塑料注塑成型。规格90mm×50mm×50mm，采用双壁成腔流线型设计，≥R25mm的圆角，正面带黑板品牌LOGO注册商标标识，无尖角毛刺，符合GB 21027-2007《学生用品的安全通用要求》。</p> <p>限位档：黑板边框内部两侧安装滑动板限位档，防止活动黑板开启时撞击立框。</p>	
8	豪华型教师讲台	<p>1、材料要求：塑钢结合，优质冷轧钢板桌体，防潮防锈防静电塑钢底座和塑钢桌脸。</p> <p>2、外观要求：木桌面，上层正前方双U型设计方便印校徽；钢塑扶手按人体力学分层设计；整体外观流线型设计无菱角，保护师生安全。</p> <p>3、功能要求：桌面内置19-22寸液晶显示器翻转板，仰角任意可调；翻转式键盘盒设计，键盘盒下有多功能塑钢储物盒可放置中控、便携展示台、鼠标、水笔、笔擦；储物盒内置笔记本电脑接线卡槽；笔记本电脑接线为抽拉方式（USB\VGA\VIDEO\AUDIO\NET），不用时凭重力自动回收；讲桌右侧内置大展示台抽屉；桌体采用拆装设计。</p> <p>1、尺寸要求：讲桌长宽高（CM），关闭：1100*770*970；展开：1560*1000*970。</p> <p>防水、防静电、防鼠要求：为防止桌面水杯水、清洁用水以及潮湿天气对讲桌的腐蚀和防静电，桌面和底座均采用塑钢材料；塑钢底座设计有两个防鼠网过线孔。</p>	7张
9	短焦激光投影机支架	钢制	7副
10	各种安装	国产	7套

	<p>材料</p>	<p>1、电源线：符合国家标准的铜线，负载满足要求，三线分色分类阻燃分离布线； 2、网线：六类双绞线，主流品牌； 3、知名品牌USB线、VGA线、音频线； 4、插座：符合国家标准，满足连接需求，主流品牌； 5、防火阻燃的知名品牌PVC线管、线槽； 6、施工规范：施工依照CSC综合布线标准设计，强弱电规范（分离）施工，整个多媒体平台教室要具有高扩展性、灵活性、先进性、可管理性。在布线中，所有信息点均有一定编号规则和颜色规则，以方便维护； 7、安装：硬件安装，软件安装。</p>	
<p>11</p>	<p>80" 液晶电视交互一体机</p>	<p>一、硬件 1、屏体类型：LED背光源，80英寸 A规硬屏。物理解析度：1920*1080。 2、显示屏寿命不低于50000小时。 3、双系统：整机需同时具备内置模块化电脑及嵌入式模块，整机具备Windows及Android双操作系统。 4、采用非接触式红外十点或以上触控技术，支持十点或以上同时书写。提供国家权威检测机构出具的检测报告复印件加盖厂家公章。 5、触摸框采用前拆式设计，无需任何工具，即可在不取下一体机的情况下手动拆卸触摸框。 6、产品电磁辐射兼容性测试符合EMC安全要求，提供国家权威检测机构出具的检测报告复印件加盖厂家公章 7、整机处于无输入信号、无操作的状态下，四分钟内自动关机，提供国家权威检测机构出具的检测报告复印件加盖厂家公章。 8、整机只需连接一根网线，即可实现Windows及Android系统同时联网，提供国家权威检测机构出具的检测报告复印件加盖厂家公章。 9、可通过遥控器一键锁定/解锁触摸、按键，也可通过前置组合按键的形式锁定/解锁触摸和按键，防止误操作，提供国家权威检测机构出具的检测报告复印件加盖厂家公章。 10、▲整机具备至少3路前置双通道USB接口，同一个USB接口可支持同时在Windows及Android系统下被读取，无需区分。其中至少有1路为USB3.0，提供国家权威检测机构出具的检测报告复印件加盖厂家公章。。 11、嵌入式安卓系统浏览器能自动识别课件并进行分类，提供国家权威检测机构出具的检测报告复印件加盖厂家公章。 12、整机测试结果符合GB21520-2008的能源效率等级1级限值要求，提供国家权威检测机构出具的检测报告复印件加盖厂家公章。 13、▲整机电视开关、电脑开关和节能待机键三合一，操作便捷。在节能待机状态下可实现节能70%以上（提供国家权威检测机构出具的检测报告复印件加盖厂家公章），并可通过敲击重新唤醒屏幕。 14、具有一键快速切换电脑PPT页面比例，使PPT页面在16:9和4:3间切换，方便老师使用演示课件； 15、智能亮度调节：整机能感应并自动调节屏幕亮度来达到在不同光照环境下的最佳显示效果。提供国家权威检测机构出具的检测报告复印件加盖厂家公章； 16、在嵌入式操作系统下，能对TV多媒体USB所读取到的课件文件进行自动归类，可快速分类查找office文档、音乐、视频、图片等文件，检索后可直接在界面中打开，可实现windows系统中常用的教学应用功能，如白板书写、Office软件使用、网页浏览等。</p>	<p>5套</p>

		<p>17、▲采用模块化电脑方案，抽拉内置式(不接受背包式外挂方式)，实现无单独接线的插拔，低噪音热管传导散热设计。为保证设备兼容性和安全性，电脑模块和整机必须为同一厂家生产并通过3C认证，提供单独电脑模块3C认证，制造商名称与整机3C制造商名称一致。</p> <p>资质要求：</p> <p>1、生产厂家获得QC080000体系认证，提供证明文件复印件并加盖企业公章；</p> <p>2、生产厂家获得ISO14064 体系认证，提供证明文件复印件并加盖企业公章；</p> <p>3、提供产品知名度的有关资料。</p> <p>二、软件</p> <p>(一)互动教学系统</p> <p>1. 软件支持用户注册登录，登录后可实现白板软件与资源分享平台对接，对资源进行上传、下载。</p> <p>2. 边写边擦；</p> <p>3. 多页面切换方式；</p> <p>4. 学科及教学背景；</p> <p>5. 教学小工具；</p> <p>6. 实物展台；</p> <p>7. 以上所有功能操作需在同一软件平台上实现，且需保证教学白板软件与交互智能平板设备为同一品牌，以保证软件稳定性。（须同时提供软件著作权证书和软件产品登记证书复印件）。</p> <p>(二)、移动授课系统</p> <p>1. 可与交互智能平板实现无线连接。</p> <p>2. 支持模拟笔记本电脑触摸板功能。</p> <p>3. 双屏同步模式下支持多种手持终端的手势识别。</p> <p>(三)、学生行为评价系统</p> <p>1. 学生行为评价系统，集成三大功能模块：基础信息管理、课堂表现评价、家校互联互通，功能及操作均在同一软件平台同一账号体系实现。</p> <p>2. 支持多个老师管理同一个班级，从而满足一个班级有班主任和多个任课老师的实际情况。</p> <p>3. 为保证硬件与软件系统的兼容性，交互智能平板与学生行为评价系统建议为同一制造商生产，具有同一品牌。</p> <p>4. 软件预设的评价类型不少于9种，并支持老师自定义符合自身教学需求的评价类型，可设置对应的图标、名称和分数。</p> <p>5. 根据评价得分情况，对应小组或学生的头像会升级变化，以游戏化方式激励学生积极参与课堂互动。</p> <p>6. 支持老师发送公告及作业给其他老师或家长，公告支持超过200字的文本输入，作业支持超过200字的文本输入；支持老师发送学生在校表现，可编辑文本、图片，与家长及时交流。</p> <p>7. 支持成绩报告功能。</p>	
12	豪华型二块装组合式推拉黑板	<p>尺寸：4.0×1.4mm。该黑板组合式双层结构，内层为电子白板（或一体机）和书写板固定结构，外层为滑动书写板，可左右推拉，不用液晶屏时可遮盖并保护液晶屏的安全。该一体化设计，在授课时实现书写板与液晶屏之间简单转换。</p> <p>材料要求：1、面板：采用厚度为0.5mm镀锌钢板，喷涂黑板专用面漆，颜色为墨绿色，表面细致光洁，书写流畅，抗撞击、磨损、刮擦，使用</p>	5套

		寿命10年以上。2、背面：板面平整，镀层牢固、光滑而均匀。3、绿板边框：采用49×30mm壁厚1.2mm高档磨砂电泳香槟铝型材。耐腐蚀、耐磨性。4、外框滑轨：采用113.4×75mm特制双轨道（内轨道、外滑轨）高档磨砂香槟铝型材。5、绿板四角与外框四角采用ABS工程防爆塑料，模具一次成型，抗冲击力强。	
13	挂壁式高清数字展示仪	1、外箱体采用磨砂喷绘金属材质；挂墙安装；带安全锁；箱体门使用时作展示托盘。 USB供电, 节能低碳环保。 2、▲1/3 英寸 800 万像素 CMOS 感光芯片。 3、USB直接供电、无需外置电源。 4、能将试卷、作业、文件、手写教案、杂志、立体实物等影像高速扫描。 5、一秒钟快速抓图获取文档图片到桌面或者正在编辑的PPT/WORD中。 6、实现展示物品的长时间以AVI格式录制。 7、具备实物展示功能；放大缩小、旋转、录制等功能；可实现实物展示的对比教学；具备简洁便捷的电子白板批注工具，可实现批注文档的直接存储。 8、通过高清数字展示仪软件可实现展示画面同电脑画面自由切换。	5台
14	各种安装材料	1、电源线：符合国家标准的铜线，负载满足要求，三线分色分类阻燃分离布线； 2、网线：六类双绞线，主流品牌； 3、知名品牌USB线、VGA线、音频线； 4、插座：符合国家标准，满足连接需求，主流品牌； 5、防火阻燃的知名品牌PVC线管、线槽； 6、施工规范：施工依照CSC综合布线标准设计，强弱电规范（分离）施工，整个多媒体平台教室要具有高扩展性、灵活性、先进性、可管理性。在布线中，所有信息点均有一定编号规则和颜色规则，以方便维护； 7、安装：硬件安装，软件安装。	5套

四、项目要求

1. 本用户需求书中所提出的技术规格、要求、参数和标准仅系说明并非进行限制，投标人可提出替代的技术规格、要求、参数和标准，并在技术文件中详细说明，但该替代应不低于招标文件的规定和要求；本用户需求书中所出现的品牌、型号、尺寸等（如有）仅为方便描述而没有限制性，投标人可以根据货物的实际情况选用替代标准，但这些替代标准必须优于或相当于本用户需求书的标准，并在投标文件中如实列明所投产品的详细技术参数、品牌、型号及产地等。
2. 用户需求书中，如标有“★”的条款均为必须完全满足指标，投标人须进行实质性响应，投标人若有一项带“★”的条款未响应或不满足，将按无效投标处理。
3. 用户需求书中，如标有“▲”的条款均为评审的重要评分指标，投标人若有部分“▲”条款未响应或不满足，将导致其响应性评审严重扣分。
4. 投标人按国家有关规定提供国家强制性产品 3C 认证证书（参阅网址 <http://www.cqc.com.cn>）；国外品牌设备必须提供商品合法来源证明文件。
5. 在项目最终验收前所发生的任何功能性遗漏，均必须由中标方免费提供。中标人必须保证，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，免受第三方提出的侵犯其专利权、

商标权或其他知识产权的起诉。如发生此类纠纷，由中标人承担一切责任；如因此给采购人造成损失的，中标人负责全额赔偿。

6. 中标人提供的产品及其配套使用的相关软件（如有），必须是正版的、合法的。
7. 中标人应给出验收方案，包括验收项目、验收标准，验收实施办法等；
8. 投标人保证所报货物是厂家原装、全新、未曾使用过的产品，其质量、规格及技术特征符合用户需求书的要求。
9. 本项目为交钥匙项目，报价货币为人民币报价，投标报价必须包括完成本项目范围内的全部内容所发生的人工费、货物/材料费、机械费、管理费、利润、税金、配合费、质保期服务、验收手续费和施工合同包含的所有风险、责任等完成本次采购项下的全部费用。投标人应认真估算完成本项目所需辅助设备和材料，如项目实施过程中，因本需求书所列的辅助设备、材料的数量不满足实际安装要求的，或者实际需要而没有列明的辅助设备、材料，中标人负责免费提供与本用户需求相同的辅助设备、材料，采购人将不再支付任何费用。

五、施工要求

1. 施工过程中，上述“**详细技术参数及要求**”所列设备、材料的数量如不满足工程实际安装要求的，或者工程需要“**详细技术参数及要求**”没有列明的辅助设备、材料，中标人负责免费提供与本用户需求相同的辅助设备、材料，采购人将不再支付任何费用。
2. **采购人原有教室的旧设备，由中标人负责拆卸，并按采购人要求安放在指定地方，费用包含在投标总价之内。**

六、安装、调试及验收

- 1、中标人负责设备的安装和调试，并负责调试设备到最佳状态，达到验收标准。
- 2、调试：按国家相关验收规范进行调试。
- 3、验收由采购人与中标人及相关人员依照国家有关标准、合同及有关附件要求进行，如需有关部门验收的，中标人必须配合至验收合格为止。
- 4、验收完毕由采购人及中标人在验收报告上签名。
 - 4.1、到货验收
 - 1) 要求对全部设备的型号、规格、数量、外型、外观、包装及资料、文件（如装箱单、保险单、随箱介质等）进行验收。
 - 2) 开箱后，中标人应对其全部产品、零件、配件、用户许可证书、资料、介质造册登记，并与装箱单对比，如有出入应立即书面记录同，由中标人解决，如影响安装则按合同有关条款处理。登记册作为验收文档之一。
 - 3) 中标人应负责在项目验收时将系统的全部有关产品说明书、原厂家安装手册、技术文件、资料、及安装、验收报告等文档汇集成册交付设备使用单位和监理单位。

4) 如机检或系统测试中如发现设备性能指示或功能上不符合标书和合同要求时，将被看作性能不合格，用户有权拒收并要求赔偿。

4.2、整体验收

中标人按照用户总项目的总体调试和验收要求，在设备安装完成后，由用户对所有采购的产品进行相应的测试，然后双方对整个项目总体共同进行质量验收，验收合格后双方签署质量验收表。

七、交货事项

- 1、中标人报价时所采用的设备如在实际供货时已经废型，则中标人必须在供货时提供该厂家的最新同类型产品给采购人，其性能指标不得低于所报价设备，并且价格不得高于废型产品报价时的中标单价。
- 2、中标人按有关标准提供货物的包装，并采用恰当的方式将货物运抵交货地点。
- 3、中标人负责货物到现场过程中的全部运输及费用，包括装卸车、货物现场的搬运。
- 4、货物在安装调试验收合格前的保险由中标人负责。
- 5、中标人负责其派出的人员人身意外保险。
- 6、交货时中标人必须随附装箱单、备件明细表。
- 7、中标人应提供设备制造、检验和验收的执行标准，以及提供有关设备安装和验收的执行标准。
- 8、交货时中标人须提供产品质量合格证书。
- 9、中标人负责设备使用的培训服务，直到采购人使用人员熟练掌握设备的使用、维护、保养等基本技能。

八、售后服务及培训要求

(一) 售后服务要求

- 1、投标人应设有固定维护点，包括拥有相应的设备和人员，有稳定的售后服务体系，能提供良好的售后服务（投标人必须在投标文件中提供有效证明文件）。
- 2、本项目设备免费保修期：激光投影机整机（含光源）免费上门保修期不少于五年，其它设备不少于二年，具体时长由投标人根据实际情况填报。投标人在投标文件中承诺对所投产品提供符合国家、行业相关规范标准要求。所需的费用应包含在投标报价中。保修期内，货物制造质量出现问题，中标人负责提供三包（包修、包换、包退）服务。
- 3、中标人必须具有相应的售后服务能力和同类工程的实际经验，包括拥有相应的设备和人员。在保修期内，中标人须有可随时上门进行维修及检测的工程师。
- 4、保修期内用户所购设备各部件发生非人为故障，中标人应免费上门更换同种品牌规格型号的新部件；设备发生人为故障的，中标人应上门更换同种品牌规格型号的新部件，只收零配件成本，不加收其它任何费用，提供软件的免费维护和升级服务（如有）。
- 5、中标人提供设备免费安装、调试、培训使用；24小时免费提供技术支持；永久性免费提供电话技

术指导和咨询服务；提供长期上门维修服务；免费对产品软件进行升级（如有）；定期进行设备免费检修。

- 6、设备故障报修响应时间为：故障响应时间不超过30分钟，到达现场时间不超过2小时；当天无法修复的，需提供同等规格的设备代用。
- 7、投标人认为有利于采购人的其他优惠条款应单独列明。

（二）培训要求

中标人应免费为采购人提供中标设备的操作、使用及维护的技术培训服务。投标人应将所有培训费用（含培训教材费）计入投标总价。

九、付款方式

本项目款项以人民币转账方式支付，甲乙双方签订合同后，由乙方进场施工安装，在全部设备安装调试、验收合格后10个工作日内一次性付清。

第五篇 投标文件格式

目 录

自查表

第二节、商务技术文件

商务部分

- 1、投标函（格式见附表2.1）
- 2、资格声明书（格式见附表2.2.1）
- 3、法定代表人证明书（格式见附表2.2.2）
- 4、法定代表人授权书（若投标人代表非法定代表人时适用）（格式见附表2.2.3）
- 5、投标人的相关资格证明资料复印件（加盖投标人公章），其中包括：
 - A. 证明投标人的合格性的证明文件，详见《投标须知前附表》13.2条款内容；
 - B. 其他资格证明资料（不限于《第四篇 用户需求书》，或《评分标准和细则》“评分因素”中商务评分内容）（如有）；
- 6、投标人的所投产品资格证明资料复印件（加盖投标人公章），其中包括：
 - A. 投标人所投货物必须符合满足条件，详见《投标须知前附表》第4条款内容；
 - B. 其他产品资格证明资料（不限于《第四篇 用户需求书》，或《评分标准和细则》“评分因素”中技术评分内容）（如有）
- 7、投标保证金汇入情况说明（见附表2.3）
- 8、投标人基本情况表格式（见附表2.4.1）
- 9、投标人业绩表格式（见附表2.4.2）
- 10、投标人财务状况表（见附表2.4.3）
- 11、合同条款响应程度（合同条款偏离表）格式（见附表2.4.4）
- 12、中标服务费承诺书格式（见附表2.5）
- 13、项目管理架构格式（见附表2.6）
- 14、供货渠道与合作机构情况（见附表2.7）
- 15、实质性响应条款（“★”项）响应表格式（见附表2.8.1）
- 16、一般商务条款响应表格式（见附表2.8.2）
- 17、中小企业声明函（见附表2.9）（如有）
- 18、政策适用性说明（见附表2.10）（如有）

技术部分

- 1、技术方案格式（见附表3.1）
- 2、质量保证措施格式（见附表3.2）
- 3、售后服务方案（见附表3.3）
- 4、采购人配合的条件（见附表3.4）
- 5、技术规格偏离表格式（见附表3.5）

第三节、经济文件

- 1、投标报价总表格式（见附表4.1）
- 2、分类报价明细表格式（见附表4.2）

注：1. 请投标人按照以下文件的要求格式、内容，顺序制作投标文件，并请编制目录及页码，否则可能将影响对投标文件的评价。

2. 唱标信封另单独分装，按以下顺序装订：

- 1) 投标函（从投标文件正本中复印，加盖投标人公章）；
- 2) 投标报价总表（从投标文件正本中复印，加盖投标人公章）；
- 3) 投标保证金支付凭证【银行汇款底单复印件（加盖投标人公章）或由采购代理机构出具的投标保证金收据复印件（加盖投标人公章）】；
- 4) 投标保证金汇入情况说明复印件（加盖投标人公章）；
- 5) 法定代表人证明书及法定代表人授权委托书（复印件）（若投标人代表为非法定代表人时适用）（原件单独递交无须密封）；
- 6) 电子文件（含投标文件经济文件、商务技术文件，电子投标文件采用光盘或U盘装载）。

第一节 自查表

1.1 资格性/符合性自查表

评审内容		招标文件要求	自查结论	证明资料
资格性 检查			<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（ ）页
			<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（ ）页
			<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（ ）页
			<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（ ）页
		<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（ ）页
符合性 审查			<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（ ）页
			<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（ ）页
			<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（ ）页
			<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（ ）页
		<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（ ）页
	以下为带“★”号条款要求			
			<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（ ）页
			<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（ ）页
.....		<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标文件第（ ）页	

注：1、此表需对应于《评标工作大纲》中资格性和符合性检查内容填写。以上材料将作为投标人合格性和有效性审核的重要内容之一，投标人必须严格按照其内容及序列要求在投标文件中对应如实提供，对缺漏和不符合项将会直接导致无效投标！投标人在对应的口打“√”。

2、此表内容必须与投标文件中所介绍的内容一致。投标人存在弄虚作假行为的，将依法承担相应的法律责任。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：_____年___月___日

1.2 评审项目投标资料表

评审分项	评审细则	证明文件
		见投标文件第（ ）页
		见投标文件第（ ）页
		见投标文件第（ ）页
		见投标文件第（ ）页
		见投标文件第（ ）页
		见投标文件第（ ）页
		见投标文件第（ ）页
		见投标文件第（ ）页
		见投标文件第（ ）页
		见投标文件第（ ）页
		见投标文件第（ ）页
		见投标文件第（ ）页

注：此表需对应《评分标准和细则》中的评审项目填写。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：_____年____月____日

第二节 商务技术文件

商务响应文件格式

附表2.1 投标函格式

投 标 函

致：广东肇建招标有限公司

根据贵方“肇庆市第四小学分校多媒体设备采购项目”（采购项目编号：441202-201706-140010-0024）的投标邀请，我方_____（投标人名称）作为投标人正式授权_____（授权代表全名，职务）代表我方进行有关本次投标的一切事宜。

在此提交的投标文件，已按招标文件的要求密封封装。包括但不限于如下内容：

- （1）唱标信封【一份】（按招标文件要求的内容编制）；
- （2）投标文件【含自检表、经济文件和商务技术文件，正本___份，副本___份】；
- （3）电子文件【___份】；

我方已完全明白招标文件的所有条款要求，并重申以下几点：

- （一）我方决定参加项目编号为 441202-201706-140010-0024 项目的投标；
- （二）本项目的投标报价（详见投标报价表）；
- （三）本投标文件的有效期自递交投标文件截止日后90天有效，如中标，有效期将延至合同终止日为止；
- （四）我方已详细阅读并研究了招标文件的所有内容包括修正文、答疑纪要、澄清补充通知（如有）和所有已提供的参考资料以及有关附件，我们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，我方同意放弃在此方面提出含糊意见或误解的一切权力；
- （五）我方明白并愿意在规定的递交投标文件截止时间和日期之后，投标有效期之内撤回投标，则投标保证金将被贵方没收；
- （六）我方同意按照贵方可能提出的要求而提供与投标有关的任何其它数据或信息；
- （七）我方完全服从和尊重评标委员会所作的评定结果，我理解贵方不一定接受最低报价或任何贵方可能收到的报价；
- （八）我方如果中标，将保证履行招标文件以及答疑纪要、澄清补充通知等招标文件修改书（如有）中的全部责任和义务，按质、按量、按期完成《合同书》中的全部任务；其中交货/完工期为：_____；免费质保期为：_____；

（九）所有与本投标有关的函件请发往下列地址：

地 址：_____ 邮政编码：_____

电 话：_____ 代表姓名：_____

传 真：_____ 职 务：_____

开户银行：_____

帐号：_____

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：_____年___月___日

附表2.2.1 投标人资格声明书格式

资格声明书

致：广东肇建招标有限公司

为响应你方组织的“肇庆市第四小学分校多媒体设备采购项目（采购项目编号：441202-201706-140010-0024）”的招标，我方愿参与投标。

我方作为 （投标人名称）是在法律、财务和运作上独立于采购人、采购代理机构的投标人，提交所有文件和全部说明是真实的和正确的。

我方理解你方可能还要求提供更进一步的资格资料，并愿意应你方的要求提交。

我方在参加本次投标前3年内，在经营活动及参与招标投标活动中没有重大违法记录及涉嫌违规行为，并没有因而被有关部门警告或处分的记录。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（加盖公章）：_____

地 址：_____

邮 编：_____

电 话：_____

传 真：_____

日 期：_____年____月____日

附表 2.2.2 法定代表人证明书格式

法定代表人证明书

致：广东肇建招标有限公司

_____同志，现任我单位_____职务，为法定代表人，特此证明。

签发日期：_____ 单位：_____（加盖公章）

附：

代表人性别：_____ 年龄：_____ 身份证号码：_____

联系电话：_____

营业执照号码：_____

经济性质：_____

经营范围：_____

- 说明：
1. 法定代表人为企业事业单位、国家机关、社会团体的主要行政负责人。
 2. 内容必须填写真实、清楚、涂改无效，不得转让、买卖。
 3. 将此证明书提交对方作为合同附件。

（为避免废标，请投标人务必提供下列附件）

法定代表人身份证复印件（加盖公章）
（正面、背面）

附表2.2.3 法定代表人授权书格式（若投标人代表非法定代表人时适用）

法定代表人授权书格式

致：广东肇建招标有限公司

兹授权_____同志，为我方签订经济合同及办理其他事务代理人，其权限是：

_____。

授权单位：_____（加盖公章）

法定代表人：_____（签名亲笔或盖私章）

签发日期：_____年_____月_____日

有效期限：至_____年_____月_____日

附：

代理人性别：_____ 年龄：_____ 职务：_____ 身份证号码：_____

联系电话：_____

营业执照号码：_____

经济性质：_____

经营范围：_____

说明：1. 法定代表人为企业事业单位、国家机关、社会团体的主要行政负责人。

2. 内容必须填写真实、清楚、涂改无效，不得转让、买卖。

3. 将此证明书提交对方作为合同附件。

4. 授权权限：全权代表本公司参与上述采购项目的投标响应，负责提供与签署确认一切文书资料，以及向贵方递交的任何补充承诺。

5. 有效期限：与本公司投标文件中标注的投标有效期相同，自本单位盖章之日起生效。

6. 投标签字代表为法定代表人，则本表不适用。

（为避免废标，请投标人务必提供下列附件）

代理人身份证复印件（加盖公章）
（正面、背面）

附表2.3 投标保证金汇入情况说明

投标保证金汇入情况说明

致：广东肇建招标有限公司

本单位已按“肇庆市第四小学分校多媒体设备采购项目（采购项目编号：441202-201706-140010-0024）”的招标文件要求，于_____年___月___日前以_____（付款形式）方式汇入指定帐户（帐户名称：_____，帐号_____，开户银行：_____）。

本单位投标保证金的汇款情况：（详见附件一“我方投标保证金汇款凭证”）

汇出时间： 年 月 日

汇款金额：（大写）人民币 元（小写：¥ 元）

汇款帐户名称：（必须是投标时使用的帐户名）

帐 号：（必须是投标时使用的帐号）

开户银行： 省 市 行

本单位谨承诺上述资料是正确、真实的，如因上述证明与事实不符导致的一切损失，本单位保证承担赔偿责任等一切法律责任。

投标保证金退回时，请按上述资料退回。

（单位公章）

年 月 日

单位名称：_____

单位地址：_____

联系人：_____

单位电话：_____

联系人手机：_____

附：我方投标保证金汇款凭证

（粘贴汇款单或转账凭证复印件，并在骑缝上加盖投标人公章，或是直接把转账凭证复印到此张纸上）

附表2.4 证明投标人的合格性的证明文件格式

附表2.4.1 投标人基本情况表格式

投标人基本情况表

单位名称					
地址					
主管部门		法人代表		职务	
经济类型		授权代表		职务	
邮编		电话		传真	
单位简介及机构设置					
单位优势及特长					
单位概况	注册资本	万元	占地面积	M ²	
	职工总数	人	建筑面积	M ²	
	资产情况	净资产	万元	固定资产原值	万元
		负债	万元	固定资产净值	万元
获得资质及荣誉情况	证书名称		发证单位	证书等级	证书有效期
				

注：1. 文字描述：单位性质、发展历程、经营规模及服务理念、主营产品、技术力量等。

2. 图片描述：经营场所、主要或关键产品介绍、生产场所及工艺流程等。

3. 附投标人的相关资格证明资料复印件（加盖投标人公章），其中包括：

A. 证明投标人的合格性的证明文件，详见《投标须知前附表》13.2条款内容；

B. 其他资格证明资料（不限于《第四篇 用户需求书》，或《评分标准和细则》“评分因素”中技术商务评分内容）（如有）；

C. 其他各项资质及信誉证明文件复印件（加盖投标人公章）（如有）。

4. 如投标人此表数据有虚假，一经查实，自行承担相关责任。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：_____年____月____日

附表2.4.2 投标人业绩表格式

投标人业绩表

序号	客户名称	项目名称	合同金额（万元）	联系人及电话
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
...				

注：1、上表应按评分标准要求列述投标人的同类项目业绩，并提供相关证明材料。

2、以上业绩必须可靠、真实。若中标，采购人有权对以上合同原件进行核对。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：_____年____月____日

附表2.4.3 投标人财务状况表格式

投标人财务状况表

年度	总资产（元）	净资产（元）	年营业额（元）	年净利润（元）
2015年				
2016年				

注：投标人需提交近两年（2015-2016年）由会计师事务所出具的年度审计报告及财务报表（损益表、资产负债表和现金流量表）。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：_____年____月____日

附表2.5 中标服务费承诺书格式

中标服务费承诺书

致：广东肇建招标有限公司

我单位在贵司代理的肇庆市第四小学分校多媒体设备采购项目（采购项目编号：441202-201706-140010-0024）招标中若获中标，我们保证在领取中标通知书原件的同时按招标文件的规定，以电汇、现金或经贵公司认可的一种方式，向贵公司即广东肇建招标有限公司指定的银行帐号，一次性支付中标服务费（详见本招标文件投标人须知第36款）。

特此承诺。

投标人名称：_____（加盖公章）

地址：_____ 邮编：_____

电话：_____ 传真：_____

邮箱：_____

法定代表人或其授权代表签字：_____

承诺日期：_____

附表2.6 项目管理架构格式

职责分工	姓名	现职务	曾主持/参与的同类项目经历	职称	专业 工龄	联系电话/手机
项目 负责人						
主要技术 人员						
	...					
其他人员						
	...					

注：投标人应提供上述人员的职称证书及在本公司任职的社保或纳税证明文件复印件。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：_____年___月___日

附表2.7 供货渠道与合作机构情况

分 项	基 本 情 况	联 系 人 / 联 系 电 话 / 传 真
华南地区或广东省总代理或中国总代理或生产厂家	单位名称： 地 址： 销售负责人：	Name： Tel： Fax：
关键设备 合法来源渠道	产品名称： 制造/供应商： 生产地： 经销总代理： 销售负责人： 产品介绍和报价的权威网站： 产品合法来源验证查询专线： 售后服务管理验证查询专线：	Tel： Fax：
设在广东省内的售后服务机构情况	机构名称： 地 址： 负 责 人： 服务机构性质：企业自有 / 委托代理	Name： Tel： Fax：

注：附相关的证明材料复印件加盖公章

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）亲笔签字：_____

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：_____年____月____日

附表2.8.2 一般商务条款响应表

一般商务条款响应表

序号	一般商务条款要求	是否响应	偏离说明
1	完全理解并接受合同条款要求		
2	完全理解并接受对合格投标人、合格的货物、工程和服务要求		
3	完全理解并接受对投标人的各项须知、规约要求和责任义务		
4	可提供制造商出具的供货来源证明或供货渠道与品质的合法性证明		
5	投标有效期：投标有效期为自递交投标文件起至确定正式中标止不少于90天，中标单位有效期至项目验收之日		
6	报价内容均涵盖报价要求之一切费用和伴随服务		
7	所提供的报价不高于产品制造商权威网站目前的报价水平和广东省现市场零售价		
8	主要关键设备均为近12个月内原厂生产的非淘汰类全新产品		
9	交货/完工期：合同签订生效之日起10天内		
10	质量保证期：激光投影机整机（含光源）免费上门保修期不少于五年，其它设备不少于二年。		
11	同意接受合同范本所列述的各项条款		
12	同意按本项目要求缴付相关款项		
13	同意采购方以任何形式对我方投标文件内容的真实性和有效性进行审查、验证		
14	其它商务条款偏离说明：		

注： 1. 对于上述要求，如投标人完全响应，则请在“是否响应”栏内打“√”，对空白或打“×”视为偏离，请在“偏离说明”栏内扼要说明偏离情况。

2. 本表内容不得擅自修改。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：_____年____月____日

附表2.9 中小企业声明函（如有）**中小企业声明函**

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）的规定，本公司为_____（请填写：中型、小型、微型）企业。即，本公司同时满足以下条件：

1. 根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部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）规定的划分标准，本公司为_____（请填写：中型、小型、微型）企业。

2. 本公司参加肇庆市第四小学分校多媒体设备采购项目（采购项目编号：441202-201706-140010-0024）采购活动提供本企业制造的货物，由本企业承担工程、提供服务，或者提供其他_____（请填写：中型、小型、微型）企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：_____年____月____日

附件：（中型、小型、微型）企业划分的说明依据

根据《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）的有关规定提供证明。

附件2.10 政策适用性说明（如有）

按照政府采购有关政策的要求，在本次的技术方案中，采用符合政策的小型或微型企业产品、监狱企业制造产品介绍说明如下：

序号	产品名称	品牌型号	制造商名称	制造商企业类型	该产品报价（元）	该产品报价在总报价中占比（%）

注：1、制造商为小型、微型企业或监狱企业时才需要填“制造商企业类型”栏，填写内容为“小型”、“微型”或“监狱企业”。

2、投标人必须在投标文件提供符合规定的证明材料。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：_____年____月____日

技术部分

技术响应文件格式

[说明] 投标人应按照招标文件要求，根据“用户需求书”内容作出全面响应。编制和提交的内容应包括但不限于以下各项。对必须满足的内容，必须完全满足。对响应有差异的，则说明差异的内容。

附表3.1 技术方案格式

附表3.2 质量保证措施格式

附表3.3 售后服务方案

附表3.4 采购人配合的条件

附表3.5 技术规格偏离表格式

附表3.1 技术方案

技术方案

投标人应提供，但不限于以下内容：

- (1) 技术说明资料。
- (2) 本部分内容是投标人根据招标技术需求对其投标技术方案的详细描述，主要包括货物说明一览表（附件1.1-1）及各项货物详细技术性能文件、检验报告（如有）等。
- (3) 项目管理、供货安装调试方案及进度安排。
- (4) 项目验收标准和实施方法。
- (5) 制造商出具的产品中文说明书、彩页、照片等。
- (6) 招标文件第四篇用户需求书中要求的其他资料。
- (7) 其他与技术方案有关的资料。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：_____年____月____日

附件1.1-1 货物说明一览表

采购项目名称：肇庆市第四小学分校多媒体设备采购项目

采购项目编号：441202-201706-140010-0024

序号	货物名称	主要规格	数量	交货/完工期	备注

注：各项货物详细技术性能应另页描述。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：_____年___月___日

附表3.2 质量保证措施格式

质量保证措施

企业质量保证体系，本项目质量总目标、分项质量目标、实现质量目标的内容、措施、办法、执行人及质量奖罚说明。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：_____年____月____日

附表3.3 售后服务方案

售后服务须包括但不限于以下内容，主要根据招标文件的要求（格式自定）：

1. 免费质保期；
2. 应急维修时间安排；
3. 维修地点、地址、联系电话及技术服务人员（包括厂商认证工程师等人员）；
4. 维护保养的安排；
5. 维修服务收费标准；
6. 主要零配件及易耗品价格；
7. 制造商的技术支持；
8. 售后服务机构证明材料；
9. 其它服务承诺；
10. 培训计划及人员安排。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：_____年____月____日

附表3.4 采购人配合的条件

采购人配合的条件

为配合本项目计划进度时间表所进行的各阶段工作，投标人必须列明需要采购人配合的工作内容和具体要求。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：_____年____月____日

经济文件格式

附表4.1 投标报价总表格式

投标报价总表

[货币单位：人民币元]

采购项目编号：441202-201706-140010-0024

采购项目名称：肇庆市第四小学分校多媒体设备采购项目

序号	投标人名称	投标总价（元）	交货/完工期（天）	说明
1		小写：¥_____元 大写：人民币_____		

注：1. 报价是包括完成“用户需求书”所要求提供的货物和服务的所有内容（含税）。

2. 报价结果保留到元。

3. 本表一式二份，一份随唱标信封一起提交，一份编入投标文件（经济部分）。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：_____年____月____日

附件：评标工作大纲

一、评标原则和目的

1.1 “肇庆市第四小学分校多媒体设备采购项目”（采购项目编号：441202-201706-140010-0024）的招标按照《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》及政府采购招标投标的有关规定进行。评标必须遵循公开、公平、公正、诚实信用的原则。评标按照招标文件规定的内容进行，采取综合评标办法，避免纯技术或纯经济的倾向。

1.2 本办法的评标对象是指投标人按照招标文件要求提供的有效投标文件，包括投标人应评标委员会要求对原投标文件作出的正式书面澄清文件。

二、评标程序

（一）对投标人的资格性检查

评标过程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、投标保证金等进行审查，以确定投标人是否具备投标资格，应进行以下审核：

1. 投标保证金
2. 投标人符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定
3. 营业执照副本复印件[须体现经营范围，或提供相关行政管理部门网站含经营范围信息的查询页面打印件]（加盖投标人公章）
4. 法定代表人证明书（原件）/法定代表人授权委托书（原件）
5. 投标人若非货物制造商时，必须提供所投货物（短焦液晶激光投影机、87寸红外电子白板、80"液晶电视交互一体机、2.4G无线教学扩音一体机及话筒）制造商出具的售后服务承诺书原件和技术参数确认函原件（加盖制造商及投标人公章）
6. 中标服务费承诺书
7. 投标报价不超过最高投标限价
8. 投标人不属于联合体投标

通过上述资格性检查，可初步判定投标人的投标文件是否符合招标文件的要求。对于上述审查内容，投标人必须响应，否则其投标文件作废标处理。

（二）对投标人的符合性检查

符合性检查是依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、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。应进行以下审核：

1. 投标函（投标的有效期）
2. 交货/完工期
3. 质保期
4. 合同条款偏离表
5. 技术规格偏离表
6. 无招标文件规定的投标无效情况

有下列情况之一的，投标无效：

- (1) 投标人不具备招标公告合格投标人条件；
 - (2) 投标文件未按招标文件要求加盖投标人公章以及投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签署的；
 - (3) 投标文件提供虚假材料的；
 - (4) 投标文件未完全满足招标文件中带“★”号的条款和指标，或不符合招标文件的其他要求，有重大偏离的；
 - (5) 投标人的相关证件、证明文件、合同和其他文件的原件、复印件没有按招标文件规定提交的原件与复印件不一致的；
 - (6) 投标报价不确定的或超过招标文件中列出的招标采购预算的；
 - (7) 投标人未按招标文件要求交纳投标保证金的；
 - (8) 评标期间，投标人没有按评标委员会的要求提交经授权代表签字的澄清、说明、补正或改变了投标文件的实质性内容的；
 - (9) 投标人对采购人、采购代理机构、评标委员会及其工作人员施加影响，有碍招标公平、公正的；
 - (10) 按有关法律、法规、规章规定属于中标无效的。
- (三) 以上资格性检查、符合性检查中有不合格分项的投标文件，将作废标处理。经评标委员会确认的无效投标文件，采购人和采购代理机构将予以拒绝，并且不允许通过修正或撤消其不符合要求的差异，使之成为具有符合性的投标文件。
- (四) 评标委员会应于开标之后首先就投标人的投标文件进行资格性检查和符合性检查，经评标委员会确认具有有效投标文件的投标人不足三家时将重新组织招标。
- (五) 现场澄清：按招标文件第二篇。
- (六) 细微偏差修正
- 1、细微偏差是指经评标委员会确认为具有符合性的投标文件虽然实质上响应招标文件要求，但个别地方存在遗漏或者提供了不完整的技术信息及数据，并且修正这些遗漏或者不完整不会更改投标文件的实质性内容。
 - 2、经评标委员会确认为具有符合性的投标文件，若存在个别计算或累计方面的算术错误可视为投标文件存在细微偏差并按照以下原则进行修正：
 - (1) 用数字表示的数额与用文字表示的数额不一致时，以文字数额为准进行修正；
 - (2) 单价与工程量的乘积与合价不一致时，通常以单价为准。除非评标委员会认为单价有明显的小数点错位，此时应以合价为准，并修正单价；
 - (3) 分项报价累计与总价不一致时，通常以分项报价累计为准。除非评标委员会认为分项报价有明显的小数点错位，此时应以总价为准，并修正分项报价。
 - 3、按照上述修正调整后的内容经投标人确认后，对投标人起约束作用。
 - 4、经评标委员会确认存在细微偏差的投标文件，评标委员会可以于评标结果宣布之前要求投

标人对投标文件中存在的细微偏差进行修正，若投标人拒绝修正，则其投标文件将被拒绝并被没收投标保证金。

(七) 评标委员会根据《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）的有关规定，对通过资格性检查和符合性检查的投标文件进行中小企业划型审核工作。（如需要）

(八) 得分统计及推荐中标候选人名单

A、按照评标程序、评分标准以及权重分配的规定，评标委员会各成员分别首先就各个投标人的技术及商务状况及其对招标文件要求的响应情况进行评议和比较，评出其技术及商务得分，各投标人的技术及商务各子项得分应为各评委的评分去除最高评分和最低评分后相加，再除以（评委人数-2），技术及商务得分为各子项得分相加的总和，将各投标人的技术及商务得分和价格得分相加得出其综合得分，按最终综合得分由高向低排序。

B、投标人的最终评标得分=商务得分+技术得分+价格得分，评分统计的结果数据须经评委验算审核并签名确认。

C、评标委员会按评审后得分由高到低顺序排列。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，按技术指标优劣顺序排列评标委员会依据得分情况推荐综合得分前两名的投标人为第一中标候选人、第二中标候选人。

(九) 编制评标报告。

评标委员会根据评标结果撰写评标报告。评标报告是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的报告，其主要内容包括：

- 1、招标公告刊登的媒体名称、开标日期和地点；
- 2、购买招标文件的投标人名单和评标委员会成员名单；
- 3、评标方法和标准；
- 4、开标记录和评标情况及说明，包括投标无效投标人名单及原因；
- 5、评标结果和中标候选供应商排序表；
- 6、评标委员会的授标建议。

附件1.1 《评分标准和细则》

评分因素及分值（总分：100分）

序号	评分因素	分值
1	商务	10分
2	技术	60分
3	价格	30分
总分		100分

备注：仅对通过资格性和符合性审查的投标文件进行评分；评分小数点保留至0.01。

1、商务评分标准：（总分：10分）

序号	评审项目	分值	评分说明（“-”的数值包含在所在区间内）
1	商务响应程度	3分	根据投标人合同条款偏离表及一般商务条款的响应程度进行综合评审： 优于招标文件要求，得3分； 完全满足招标文件要求，得2分； 基本满足招标文件要求，得1分。
2	项目业绩	4分	对投标人2014年至今完成合同规模不低于本次采购规模的同类项目业绩进行综合评审： 每提供一个案例得1分，最高分4分； 注：以提供中标通知书及合同复印件为准，没有提供不得分。
3	投标人综合实力	1.5分	对各投标人获得的资质/认证情况进行综合评审： 优：1.5分，良：1分，一般：0.5分。 注：以提供相关资质/认证证书为评审依据，没有提供不得分。
4	履约便利程度	1.5分	对各投标人的履约便利程度进行横向综合比较： 优：1.5分；良：1分；一般：0.5分。 注：必须有详细的联系地址、联系人、联系电话，售后服务点，没有提供不得分。
合计		10分	

2、技术部分评分标准：（总分：60分）

序号	评审分项		评分说明（“-”的数值包含在所在区间内）
	内容	分值	
1	总体技术方案比较	20分	针对各投标人就本次采购项目的要求所提供技术方案贴合用户需求程度及方案的完整性、可靠性、可行性等进行横向比较： 优：20-16分；良：15-10分；一般：9-1分。
2	设备响应情况	20分	针对各投标人所选设备技术指标（参数）的响应情况进行横向比较： 优：20-16分；良：15-10分；一般：9-1分。
3	产品的品牌信誉及相关技术认证	10分	对投标人所投产品的品牌信誉及相关技术认证进行横向比较： 优：10-8分，良：7-5分，一般：4-1分。 以提供相关的荣誉证书或认证证书为评审依据，没有提供不得分。
4	培训方案	5分	对投标人提供的项目培训方案，培训内容等进行横向比较： 优：5分，良：4-3分，一般：2-1分。

5	质量保证措施及售后服务方案	5分	根据投标人的质量保证措施及售后服务计划是否具体完善，各阶段服务计划详尽，质保期、维护保养期服务（包括费用）承诺可靠、具体：优：5分，良：4-3分，一般：2-1分。
小计		60分	

3、价格分值（总分：30分）

本项目的价格分采用低价优先法计算，即通过本项目资格性检查与符合性检查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，即30分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：

$$\text{投标报价得分} = (\text{评标基准价} / \text{投标报价}) \times 30$$

备注：

1. 价格修正：投标人的投标报价中经评标委员会确定为供货范围（包括货物、工程和服务）遗漏项，而进行调整的，调整价为该项目在其他有效投标中的最高报价。

2. 评标委员会将按照上述修正错误的方法调整该投标人的投标文件中的投标报价，调整后的价格对投标人具有约束力。如果投标人不接受修正后的投标价格，则其投标将被拒绝。

3. 根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）以及《财政部 司法部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）的规定，为鼓励中小企业（含中型、小型、微型企业，下同）和监狱企业参与项目投标，对提交符合规定的《中小企业声明函》或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的投标人，在通过资格性和符合性审查后，将进行价格评分等的政策支持，采购人确定本采购项目对小型和微型企业产品的价格给予6%的扣除，作为投标评审价格进行价格评审。评审依据为投标人在投标文件中提交符合规定的证明材料。