

佛山科学技术学院采购项目

招 标 文 件



项目名称： 学前教育专业实验室质量提升工程

项目编号： 0809-2244FSG1A601

采 购 人： 佛山科学技术学院

采购代理机构： 广东华伦招标有限公司

联系人： 何先生

联系电话： 0757-83284195

传真号码： 0757-83120345

E-mail: gdhlzbfs@163.com

2022 年 7 月

温馨提示

- 一、投标文件递交开始时间为提交投标文件截止时间前 30 分钟，为避免因迟到而失去投标资格，请**适当提前到达**。
- 二、投标人请**注意区分**“投标保证金”“中标服务费”及“购买招标文件”**收款账号**的区别，务必将“投标保证金”按招标文件“第三部分 投标人须知”的要求存入指定的**保证金专用账户**（由于转账当天不一定能够到账，避免因投标保证金未到账而导致投标被拒绝，建议**提前办理**），“中标服务费”及“购买招标文件”存入采购代理机构要求指定的**服务费收费账户**。切勿将款项转错账户，以免影响保证金退还的速度。
- 三、投标文件应按顺序编制页码。
- 四、请仔细检查投标文件是否已按招标文件要求**盖章、签名、签署日期**。
- 五、请**正确填写**开标一览表。
- 六、多子包（或标段，下同）项目请仔细检查子包号，子包号与子包名称必须对应。
- 七、如投标（报价）产品属于许可证管理范围内的，须提交相应的许可证复印件。
- 八、投标人若为小型、微型企业的，请提交**中小企业声明或证明材料**。
- 九、为了提高采购效率，节约社会交易成本与时间，本采购代理机构希望购买了招标文件而决定不参加本次投标的投标人，**在提交投标文件截止时间的 3 日前**，按**投标邀请函**中的联系方式，以书面形式告知采购代理机构。对您的支持与配合，谨此致谢。
- 十、投标人如需对项目提出询问或质疑，应在法定时间内以(1)传真，或(2)邮件，或(3)投递原件方式告知采购代理机构。
- 十一、因场地有限，本采购代理机构无法提供停车位，不便之处敬请谅解。如有需要，请到周边的停车场停车。
- 十二、由于递交投标文件地点所处位置路段繁忙及停车紧张，**递交投标文件时务请提早到达！**

注：本温馨提示内容非招标文件的组成部分，仅为善意提醒；如有不一致，以招标文件为准。

采购信用担保函办理指南

- 参照财政部和广东省财政厅关于进一步推广信用担保机制的精神，在采购活动中引入信用担保机制，有利于降低中小企业参与采购的成本和风险，为中小企业提供有政策保障、便利的融资渠道，有效缓解资金短缺压力，优化中小企业发展环境。
 - 供应商可以以专业担保机构出具的担保函的形式交纳投标保证金或履约保证金，供应商可自主决定是否使用信用担保方式，并选择专业担保机构提供的任何一种信用担保品种。
 - 供应商委托广东尚贤雅集政府采购信用担保有限公司办理采购信用担保函，可参考以下办理指南：
- 1、 扫描下方二维码，进入“尚贤雅集”小程序后按指示办理采购信用担保函。



- 2、 办理过程有任何疑问可联系“尚贤客服”咨询。

客服电话：18681024486

公司电话：0769-21665661

客服微信二维码：



客服微信二维码

目 录

温馨提示	1
采购信用担保函办理指南	2
第一部分 投标邀请函	4
第二部分 采购项目内容	8
一、采购项目商务要求	8
二、采购项目技术要求	11
第三部分 投标人须知	43
投标人须知前附表	43
一、概念释义	46
二、招标文件的说明	48
三、投标文件的说明	49
四、投标文件的递交	53
五、开标及评审程序	54
六、评审方法及标准	60
七、确定结果及后续	63
第四部分 合同书范本	70
第五部分 投标文件格式	79
第一章 投标索引、承诺及授权	82
第二章 资格证明文件	88
第三章 商务部分	102
第四章 技术部分	110
第五章 价格部分	115
其他格式	122

第一部分 投标邀请函

项目概况

学前教育专业实验室质量提升工程 招标项目的潜在投标人应到佛山市禅城区汾江中路 215 号创业大厦 16 楼 1603 室（广东华伦招标有限公司）获取招标文件，并于 2022 年 8 月 10 日 9 点 30 分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：0809-2244FSG1A601

项目名称：学前教育专业实验室质量提升工程

预算金额：723,482.00 元

采购需求：（包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等）

1、标的名称：学前教育专业实验室质量提升工程

2、标的数量：1 批

3、简要技术需求或服务要求：

佛山科学技术学院现通过公开招标方式，确定符合要求的投标人，由其负责提供符合招标文件要求的设备仪器以满足佛山科学技术学院人文与教育学院建设的需要。

4、合同履行期限：合同签订生效之日起 45 个日历天内完成整个项目的供货、安装、调试、验收合格并交付使用。

二、申请人的资格要求

1. 投标人应具备《政府采购法》第二十二条规定的条件，提供下列材料：

1) 具有独立承担民事责任的能力：具体内容详见投标文件格式。

2) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：具体内容详见投标文件格式。

3) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：具体内容详见投标文件格式。

4) 履行合同所必须的设备和专业技术能力：具体内容详见投标文件格式。

5) 参加采购活动前 3 年内，在经营活动中没有重大违法记录：具体内容详见投标文件格式。

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：

本项目非专门面向中小企业采购的项目。

3. 本项目的特定资格要求：

(1) 本项目不接受联合体投标。

(2) 信用记录：投标人未被列入“信用中国”网站“记录失信被执行人或税收违法黑名单”记录名单；不处于中国政府采购网“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以采购代理机构于投标（响应）截止时间当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）及中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）查询结果为准，如相关失信记录已失效，投标人必须提供由该记录信息的执行或列入单位出具的相关证明材料）。

(3) 投标人必须符合法律、行政法规规定的其他条件：单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得同时参加本采购项目投标。为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参与本项目投标。

三、获取招标文件

时间：2022年7月20日至2022年7月27日（提供期限自本公告发布之日起不得少于5个工作日），每天上午09:00至12:00，下午14:30至17:30（北京时间，法定节假日除外）

地点：佛山市禅城区汾江中路215号创业大厦16楼1603室（广东华伦招标有限公司）

方式：现场购买或网络购买，具体详见“其他补充事宜”。

售价（元）：300

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

2022年8月10日9点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：佛山市禅城区汾江中路215号创业大厦16楼广东华伦招标有限公司会议室

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

获取招标文件注意事项：

1. 购买招标文件方式：本项目不接受现金方式购买，仅限银行汇款方式购买；投标人购买招标文件前应注意相关汇款信息，对已汇出款项，采购代理机构将不予退回。

2. 银行汇款方式注意事项如下：

- (1) 供应商必须以与其名称相一致的对公账户进行汇款；
- (2) 汇款或转账凭证上请注明的信息：0809-2244FSG1A601。
- (3) 购买标书账户（非保证金交纳账号）信息：

收 款 人：广东华伦招标有限公司佛山分公司

账 号：44423301040001712

开户银行：中国农业银行 广东省佛山市华达支行

3. 购买招标文件注意事项如下：

(1) 购买招标文件需提供的资料（复印件加盖公章）：

- 1) 购买标书的汇款凭证；
- 2) 营业执照或事业单位法人证书或其他法人证书。

(2) 购买招标文件的形式（以下任意一项均可）：

1) 现场购买招标文件：供应商携带购买招标文件需提供的资料按上述规定的时间和地点到现场进行购买招标文件，待采购代理机构确认供应商信息后即完成购买招标文件，同时采购代理机构向供应商提供可编辑的招标文件电子文件及招标文件纸质版。

2) 网络购买招标文件：将购买招标文件需提供的资料作为邮件附件，按以下邮件主题格式发送至购买招标文件的邮箱进行购买招标文件，待采购代理机构确认供应商信息后即完成购买招标文件，同时采购代理机构向供应商提供可编辑的招标文件电子文件（不含纸质版）。

①邮件主题格式：“学前教育专业实验室质量提升工程购买招标文件资料”；

②购买招标文件的邮箱：gdhlbm@126.com。

③网络购买招标文件成功后，采购代理机构即向供应商发出可编辑版的招标文件电子文件（不含纸质版）；如需邮寄纸质招标文件，须另交人民币 60 元作为特快专递费用；款到指定账户后，采购代理机构即向供应商发出纸质招标文件；通过邮寄方式发出的所有资料以邮递部门送达的时间为准，采购人及采购代理机构对邮件送达延误、损坏、丢失、毁灭等情形不负任何责任。

④温馨提示：为确保供应商网络购买招标文件是否成功，请供应商在发出邮件后致电购买文件联系人以确认购买招标文件情况。

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：佛山科学技术学院

地址：佛山市南海区狮山镇广云路 33 号

联系方式：0757-82773631

2. 采购代理机构信息

名称：广东华伦招标有限公司

地址：佛山市禅城区汾江中路 215 号创业大厦 16 楼 1603 室

联系方式：0757-83284195/83284196/83284197

3. 项目联系方式

项目联系人：何先生

电话：0757-83284195-8006

附件

招标文件（下载详见：广东华伦招标有限公司官网）

发布人：广东华伦招标有限公司

发布时间：2022 年 7 月 20 日

第二部分 采购项目内容

一、采购项目商务要求

（★注：采购项目商务要求内容均为不可负偏离项）

序号	商务条款	要求
1	采购项目预算金额	723,482.00 元。
2	报价要求	1. 报价方式为本项目目的地的固定总价包干。 2. 投标报价指投标人为完成本项目所收取的全部费用，包括但不限于以下费用：货物及零配件成本费、运输费、装卸费、保险费、安装费、调试费、材料费、技术服务费（含联络费、培训费、质保费）、各项税费（如有）及不可预见费等完成本招标内容所需的一切费用。 3. 投标人须考虑本项目在实施期间的一切可能产生的费用。 4. 报价不得高于本项目的采购项目预算金额，否则视为无效报价，作无效投标处理。 5. 报价合理性：参照《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第六十条的规定：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	项目完工期	合同签订生效之日起 45 个日历天内完成整个项目的供货、安装、调试、验收合格并交付使用。
4	交付使用地点	采购人指定地点。
5	付款办法	1. 合同款项支付阶段和比例如下： （1）合同生效之日起，采购人支付合同总额 30%作为合同订金，中标人按进度履行合同义务后此订金抵作货款。 （2）项目竣工交付使用并由采购人签署验收合格确认后支付合同总额 70%给中标人。 2. 结算方式：转账结算（银行转账）。 3. 付款方：采购人；收款方：中标人。 4. 对于满足合同支付条件的，采购人原则上在收到发票后 10 个工作日内按照采购合同约定办理支付手续。 5. 开具发票：中标人收款时必须持有效发票。收款方、出具发票方、合同乙方均必须与中标人名称一致。【如采购进口免税产品，合同生效后，采购人向中标人支付合同预付款时（中标人收款时不需提供有效发票），整体项目安装调试完成并通过验收合格后，中标人按学校报账相关规定提供外贸合同、外贸发票、免表、报关单等资料后，采购人向中标人支付合同款项】。

序号	商务条款	要求
		6. 中标人应理解政府部门付款的相关程序，采购人在前款规定的付款时间为向支付部门提出办理支付申请手续的时间，不含支付部门审核的时间。因支付审批流程及办理手续而造成项目支付进度有所推延，而导致采购人逾期付款的，采购人不承担逾期付款违约责任。 7. 付款期间如因特殊情况需调整，由双方协商处理。
6	物流服务	1. 包装：中标人所供货物必须为制造商原厂包装，包装质量符合国家相关标准。货物要求有包装材料保护运至现场。因包装不良造成的损失由中标人负责。 2. 运输：中标人根据采购人指定的安装地点，负责将货物材料运送到现场，在此过程中的全部运输（包括但不限于装卸车、货物现场的搬运）所产生的全部费用由中标人负责。 3. 装卸：各种货物，必须提供装箱清单，按装箱清单验收货物。 4. 保管：货物在现场的保管由中标人负责，直至项目安装、验收完毕。
7	安装调试	1. 人员及工作要求：中标人应设安装负责人，负责安装协调管理工作。 2. 安装工具：安装所需工具设施物料由中标人自备、自费运到现场，完工后自费搬走。 3. 调试：按国家相关验收规范进行。 4. 其他：设备的拆箱、安装、通电、调试等工作由中标人负责，但必须在采购人指定人员的参与下进行。调试的原始记录须经各方签字后作为验收的文件之一。
8	验收标准	1. 货物特性：货物为原制造商制造的全新产品，无污染，无侵权行为、表面无划痕、无任何缺陷隐患，在中国境内可依规安全合法使用。 2. 验收方案：采购人按国家有关规定、规范、学校有关规定进行验收，必要时邀请相关的专业人员或机构参与验收。 3. 验收所需要的费用及其他相关费用均由中标人负责，如因货物质量问题发生争议时，由本地质量技术监督部门鉴定，货物符合质量技术标准的，鉴定费由采购人承担；否则鉴定费由中标人承担。 4. 交付验收标准 依次序对照适用标准为： ①符合中华人民共和国国家安全质量标准、环保标准或行业标准； ②符合招标文件和响应承诺中采购人认可的合理最佳配置、参数及各项要求； ③货物来源国家官方标准。 上述标准必须是有关官方机构发布的最新版本的标准。 5. 验收人员：包括：①采购人（项目负责人），②校内外专家或其委托的第三方机构（如监理公司等），③中标人等，具体参与人员以采购人最终确认为准。 6. 技术资料 ①交货时，应同时交付产品使用手册、质量检验证书（合格证）等相关资料。 ②验收后，应提供验收报告。 ③资料提供方：中标人；资料受理方：采购人。

序号	商务条款	要求
		7. 验收结果确认：验收完毕由采购人、相关部门及中标人在验收报告上签名确认。 8. 投标人必须承诺：凡列入《中华人民共和国实施强制性产品认证的产品目录》的产品在验收时必须出具 CCC 认证证书复印件，并在产品外部加施认证标志作为验收依据之一。
9	培训	1. 基本要求：中标人须根据采购人的要求，安排熟悉本项目的专业技术人员在采购人指定的地点（佛山市内）向采购人提供完备、全面的产品使用培训。 2. 目的：确保采购人能够对设备、系统有足够的了解，能够独立进行日常操作、管理和维护。 3. 培训资料：中标人必须为所有被培训人员提供培训用文字资料和讲义等相关用品。所有的资料必须是中文书写。 4. 培训费用：所有与本项目有关的培训费用包括差旅、食宿、教材、资料等由中标人负责，均计入投标报价中。
10	质保期	1. 自项目验收合格交付之日起 1 年（如部分设备有额外要求的，按额外的要求执行，详见本项目技术参数及要求）。 2. 若国家或生产厂家对本项目所涉及货物的质保期的规定高于本项目的要求，应按国家或生产厂家的规定执行。
11	质量保证及售后服务	1. 质保期内，中标人须提供常设每周 7 天×24 小时服务专线及技术支持。 2. 对采购人的服务通知，中标人必须在接报后 3 小时内响应，12 小时内到达现场，36 小时内处理完毕；若是在 36 小时内未能处理完毕的情况，中标人必须提供相同的型号设备进行替换，不得影响采购人的正常工作业务。 3. 质保期内，在非人为因素情况下，一切维修换件保养费用和备品备件均由中标人提供。 4. 如因货物自身故障致停用时间累计超过 20 天时，则故障设备的质保期在状态恢复正常时重新计算或对故障设备予以重新更换。 5. 任何时候，中标人均不能免除因货物本身的缺陷所应负的责任。 6. 在质保期内中标人应提供设备升级方面的技术支持服务。 7. 本项上述情况的产生费用由中标人负责，投标人在报价时可单独列出此项目，若没有列出此项目报价的，视为此项报价已摊分在各分项报价中。
12	政策性要求	1. 投标方案中所提供的产品属于节能产品、环境标志产品品目清单范围内强制采购或优先采购的，须按招标文件要求提交相关证明文件（节能产品认证证书或环境标志产品认证证书），具体要求详见投标文件格式中的“节能产品、环境标志产品证明材料”（如有）部分。 【说明： (1) 强制采购品目清单由国家统一确定和发布。 (2) 采购项目中涉及强制采购产品类别的，须提供该产品由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品或环境标志产品认证证书，否则视为没有实质性响应招标文件，作无效投标处理。 】
13	产品属地要求	1. 本项目采购的产品为本国产品，不允许进口产品参与投标。

二、采购项目技术要求

（一）项目概况

佛山科学技术学院现通过公开招标方式，确定符合要求的投标人，由其负责提供符合招标文件要求的设备仪器以满足佛山科学技术学院人文与教育学院建设的需要。

（二）设备/内容采购清单

序号	设备/内容名称	单位	数量	是否核心产品
1	婴儿模型（抚触专用）	套	16	否
2	实训椅	套	32	否
3	储物柜	套	4	否
4	收纳柜	套	4	否
5	图书柜	套	2	否
6	置物架	套	1	否
7	婴儿抚触按摩台	套	6	否
8	婴幼儿安全防护实训教具	套	6	否
9	警惕儿童意外伤害挂图	套	1	否
10	婴幼儿生活照料实训教具	套	6	否
11	水盆	套	6	否
12	幼儿餐具	套	6	否
13	标准洗手法挂图	套	1	否
14	营养挂图	套	1	否
15	合理膳食营养搭配图	套	1	否
16	浴盆	套	6	否
17	大浴巾	套	6	否
18	清洁配件	套	4	否
19	小方巾	套	16	否
20	儿童训练牙刷、牙膏	套	6	否

序号	设备/内容名称	单位	数量	是否核心产品
21	牙保健模型	套	1	否
22	婴幼儿坐便器	套	1	否
23	不锈钢保温桶（无龙头）	套	1	否
24	菜盆	套	3	否
25	盛饭菜长勺	套	3	否
26	婴幼儿喂养实训教具	套	6	否
27	热水壶	套	1	否
28	凉水壶	套	1	否
29	多功能料理机	套	1	否
30	大便对比图	套	30	否
31	室温计	套	1	否
32	幼儿日常保健实训教具	套	1	否
33	小儿经络穴位图	套	1	否
34	医学人体解剖挂图一套 12 张	套	1	否
35	儿童生长发育对照表	套	1	否
36	预防接种疫苗挂图	套	1	否
37	儿童乳牙替换牙齿模型口腔模型	套	1	否
38	耳解剖模型	套	1	否
39	人体骨骼模型	套	1	否
40	鼻腔解剖模型	套	1	否
41	心脏解剖模型	套	1	否
42	人体躯干专业模型	套	1	否
43	人体呼吸系统模型	套	1	否
44	立体皮肤模型	套	1	否
45	婴儿骨骼模型	套	2	否
46	小儿海氏急救模型	套	2	否

序号	设备/内容名称	单位	数量	是否核心产品
47	幼儿桌子	套	5	否
48	幼儿园椅子	套	30	否
49	图书柜	套	1	否
50	三层材料柜	套	22	否
51	区角入门	套	4	否
52	三层 90 度弧形柜	套	4	否
53	阶梯组合柜	套	6	否
54	储物箱（大号）	套	10	否
55	储物箱（小号）	套	10	否
56	贩卖展示柜	套	1	否
57	多功能扮演柜	套	1	否
58	厨房组	套	1	否
59	厨房用具	套	3	否
60	圆桌	套	1	否
61	幼儿椅子	套	3	否
62	圆桌桌布	套	1	否
63	茶具	套	1	否
64	仿真水果	套	3	否
65	仿真蔬菜	套	3	否
66	果盘	套	2	否
67	区域活动角色区	套	1	是
68	多功能扮演台	套	1	否
69	一家六口手偶	套	1	否
70	职业人物手偶	套	1	否
71	十二生肖手偶	套	1	否
72	区域活动表演区 1	套	1	否

序号	设备/内容名称	单位	数量	是否核心产品
73	区域活动表演区 2	套	1	否
74	区域活动表演区 3	套	1	否
75	区域活动语言区 1	套	1	否
76	区域活动语言区 2	套	1	否
77	区域活动语言区 3	套	1	否
78	绘本	套	1	否
79	图书柜	套	1	否
80	地毯	套	1	否
81	阅读沙发	套	1	否
82	区域活动美工区 1	套	1	否
83	区域活动美工区 2	套	1	否
84	区域活动美工区 3	套	1	否
85	安全剪刀	套	10	否
86	油画棒	套	10	否
87	水彩笔	套	10	否
88	区域活动益智区 1	套	1	否
89	区域活动益智区 2	套	1	否
90	区域活动益智区 3	套	1	否
91	区域活动科学区 1	套	1	否
92	区域活动科学区 2	套	1	否
93	区域活动科学区 3	套	1	否
94	数码钢琴凳	套	45	否
95	头戴式台式机电脑耳机（含麦）	套	45	否
96	调色温调焦菲涅尔聚光灯	套	10	否
97	可升降折叠带滑轮灯架	套	10	否
98	可调色三基色柔光天幕灯	套	6	否

序号	设备/内容名称	单位	数量	是否核心产品
99	无线遥控影视摄影摄像电动背景轴	套	1	否
100	蓝箱	套	1	否
101	扩声系统主机	套	4	否
102	雷达麦	套	4	否
103	扩声系统音箱	套	4	否
104	作品凉干架	套	12	否
105	作品展示架	套	12	否
106	工具柜	套	10	否
107	作品车	套	3	否
108	工具车	套	3	否
109	中央集尘机	套	1	否
110	集尘管道系统	套	1	否
111	工作围裙	套	30	否
112	喷釉机	套	1	否
113	水洗喷釉台	套	1	否
114	挤泥枪	套	1	否
115	除尘修坯机	套	1	否
116	泥条机	套	1	否
117	小型操作转台	套	10	否
118	陶板机	套	1	否
119	网络室内变焦球机 400 万云台摄像机	套	4	否
120	POE 交换机	套	1	否
121	五金辅材	套	1	否
122	实木操作台（订制）	套	2	否
123	陶艺制作椅	套	30	否
124	设备存储柜	套	10	否

序号	设备/内容名称	单位	数量	是否核心产品
125	书法专用桌凳 1	套	1	否
126	书法专用桌凳 2	套	20	否

(三) 技术参数及要求

序号	设备/内容名称	技术参数及要求
1	婴儿模型(抚触专用)	材质：环保搪胶+棉质规格：约 50cm，不可水洗，可灵活摆动，用于抚触实训操作
2	实训椅	(1) 尺寸：55*45*45*86cm(长*宽*坐高*背高)； (2) 材质：靠背黑色全部为尼龙材料；靠背是 PP 防爆纤维，支架 1.5 厚管，全烤漆管铁架，椅。单椅子 7 公斤左右，坐垫防爆定型纯棉坐垫；表面纯柔网孔面料
3	储物柜	(1) 尺寸：80*40*200cm(长*宽*高)； (2) 材质：E1 环保板材。
4	收纳柜	(1) 尺寸：108*30*80cm(长*宽*高)； (2) 柜体使用 18mm 厚度 E0 级优质环保枫木纹三聚氰胺双贴面实木颗粒板。 (3) 表面枫木纹饰面耐磨、耐污、耐划伤、易清洁； (4) 边缘使用环保优质热熔胶与封边条封边，边角倒圆弧设计； (5) 四层面板都采用挡边设计，能有效防止收纳物品掉落。底部有 4 个静音带刹车 1.5 寸 TPE 材质万向轮，单只可承重至少 20kg； (6) 五金件选用环保五金、安全无毒； (7) 柜体采用踢脚板设计，既增加了稳定性，又可以防止杂物进入柜底，边角安全防撞设计，对所有外露角进行弧状倒角设计，避免锐角产生。
5	图书柜	(1) 尺寸：80*30*80cm(长*宽*高)； (2) 柜体使用 18mm 厚度 E0 级优质环保枫木纹三聚氰胺双贴面实木颗粒板； (3) 表面枫木纹饰面耐磨、耐污、耐划伤、易清洁； (4) 边缘使用环保优质热熔胶与封边条封边，边角倒圆弧设计； (5) 五金件选用环保五金、安全无毒； (6) 柜体采用圆柱脚设计，边角安全防撞设计，对所有外露角进行弧状倒角设计，避免锐角产生，产品结构安全符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》的要求。 (7) 整体甲醛释放量符合 GB18584-2001《室内装饰装修材料木家具中有害物质限量》的要求。
6	置物架	(1) 尺寸：160*35*200cm(长*宽*高)； (2) 材质：优质板材。
7	婴儿抚触按摩台	(1) 材质：台面采用优质海绵及环保皮革； (2) 柜体：多层免漆板； (3) 规格：100*80*80cm(长*宽*高)。
8	婴幼儿安全防护	(1) 额温枪测量范围：人体模式 32℃-43℃校准模式 0℃-60℃机器重

序号	设备/内容名称	技术参数及要求
	实训教具	量：约 80 克（不含电池）； （2）药箱内含：创可贴、无菌纱布及医用胶带、一次性手套、镊子、抗生素药膏、消毒纸巾、急救手册、常见药品、口罩等； （3）PE 手套产品规格：150 个/包； （4）医用纱布卷弹性绷带 PBT 弹性绷带 10*600cm； （5）笔式手电筒 LED 灯光；直径 1CM，笔晶 2.2V； （6）碘伏 100ml； （7）75%乙醇消毒液 500ml； （8）冰袋医用冷敷头带尺寸：65*7cm； （9）棉签 50 支/袋； （10）烫伤膏 10g*1 瓶/盒； （11）止血带乳胶管 4*61 米； （12）夹板医用充气夹板 6 件套，高强度 PVC 材质； （13）云南白药喷雾剂 85g/瓶+30g/瓶保险液； （14）生理盐水 100ml； （15）一次性注射器针头 1.2*30mm，规格：20ml，独立包装； （16）滴耳油 15ml； （17）压舌板 100 片； （18）酒精棉球消毒棉球 25 粒/瓶； （19）口罩一次性使用医用外科口罩，50 个/盒，每只独立包装材质：无纺布、熔喷布； （20）消毒片 0.75g*100 片。
9	警惕儿童意外伤害挂图	36 寸，PP 胶。
10	婴幼儿生活照料实训教具	（1）中性肥皂 1 块； （2）抚触润肤油容量：100mL； （3）婴儿爽身粉容量：140g 适用年龄：新生-2 岁； （4）婴儿沐浴露、洗发水容量：200+200ml，适用年龄：新生-14 岁以上； （5）婴幼儿柔湿巾 150*200mm，80 片/包，5 包，材质水刺无纺布，EDI 纯水； （6）安全指甲钳刀刃不锈钢，握柄 ABS 树脂； （7）婴幼儿纸尿裤 s 号每箱包装数量(片)：164，适合体重：3kg-8kg； （8）婴儿衣服成分：全棉，使用年龄段：建议 0-3 个月，包含：衣服、裤子、袜子、帽子； （9）围脖适用：年龄是 6 个月~2 岁材质：硅胶； （10）婴儿专用筷 1 对，材质：聚丙烯； （11）儿童洗手液容量 280ml 套装； （12）鞣酸软膏 30g； （13）护臀霜 50g。
11	水盆	直径不小于 32cm。
12	幼儿餐具	材质：316 不锈钢（碗体内胆），食品接触用 pp 材质。
13	标准洗手法挂图	产品材质：户外 PP 胶、相纸尺寸：80*120cm。

序号	设备/内容名称	技术参数及要求
14	营养挂图	内容含：常见食物营养素含量、婴幼儿每日膳食中各种营养素的推荐摄入量、1-6岁幼儿各种膳食日需要量、膳食宝塔等； 材质：KT板尺寸：70*100cm。
15	合理膳食营养搭配图	pvc压膜防水 50*70cm。
16	浴盆	(1) 材质：塑料； (2) 规格：88*51*22cm(长*宽*深)。
17	大浴巾	(1) 材质：棉质； (2) 规格：70cm*140cm。
18	清洁配件	包括：橡皮手套 5 双、围裙袖套 5 套、抹布 6 片、400g 消毒粉 2 瓶、肥皂 1 块、肥皂盒 1 个、卫生纸 1 袋（10 卷）、30cm 塑料清洁脸盆 2 个、4L 小号塑料水桶 1 个。
19	小方巾	(1) 材质：棉质（有挂绳）； (2) 规格：25*25cm。
20	儿童训练牙刷、牙膏	1-3 岁第三阶段。
21	牙保健模型	(1) 尺寸：14*15.5*24cm(长*宽*高)； (2) 材质：PVC 材料重量：500g。
22	婴幼儿坐便器	(1) 材质：PP、PU、PS 均可； (2) 尺寸：不小于 29*34*53.5cm(长*宽*高)。
23	不锈钢保温桶(无龙头)	(1) 材质：安全不锈钢； (2) 规格：40L。
24	菜盆	(1) 材质：不锈钢； (2) 规格：32.5*26.5*20cm(长*宽*高)。
25	盛饭菜长勺	材质：不锈钢， 规格：长 27.5cm、宽 24cm
26	婴幼儿喂养实训教具	(1) 奶粉重量(g)：200，适用年龄：6 个月以下，适用阶段：一段、二段、三段； (2) 婴儿奶瓶组容量：160ml/240ml； (3) 奶瓶刷适用年龄：新生-3 岁，材质：聚丙烯(pp)； (4) 辅食制作套装材质：聚丙烯、木质、不锈钢网内附：研磨盘、过滤网、储物盖、研磨器、榨汁器、研磨钵、勺子、研磨棒； (5) 喂药器套装内附：针筒喂药器、奶瓶喂药器、量杯、计量喂药器、锥形喂药器材质：硅胶
27	热水壶	(1) 材质：304 不锈钢+PP+硅胶； (2) 尺寸：133*280mm； (3) 容量：2L。
28	凉水壶	(1) 材质：食用 pp； (2) 容量：2.4L。
29	多功能料理机	(1) 功率：600W； (2) 功能：搅拌机、切碎杯、搅打头。
30	大便对比图	全彩 a4 大小。
31	室温计	(1) 温度范围：-50°C~+70°C；

序号	设备/内容名称	技术参数及要求
		(2) 湿度测量范围：10%RH~90%RH； (3) 温度分辨率：1%（RH）。
32	幼儿日常保健实训教具	(1) 立式身高体重仪 2 个最大秤重：50kg；最小分度值：0.05kg；身长测量范围：60-160cm；身长最小分度值：0.5cm；座高测量范围：38-100cm；承重板面积（长×宽）：375×270mm； (2) 电子婴儿秤 6 个，适用范围：0-4 岁，量程：0.1KG-20KG，精度到 0.01kg； (3) 卧式身高体重仪 6 个，规格：37*100cm，重量：8kg，身高测量范围：6.5-98cm，体重测量范围：20kg 以内。
33	小儿经络穴位图	材质：相纸，规格：24 寸。
34	医学人体解剖挂图一套 12 张	pvc 压膜防水 787*1092mm。
35	儿童生长发育对照表	pvc 压膜防水 50*70cm。
36	预防接种疫苗挂图	pvc 压膜防水 50*70cm。
37	儿童乳牙替换牙齿模型口腔模型	(1) 尺寸：14*15.5*24cm； (2) 材质：PVC 材料；
38	耳解剖模型	此模型显示了外耳、中耳、内耳、鼓膜，听小骨和内耳，可拆下，3 部件，1.5 放大倍，材质：PVC 材料。
39	人体骨骼模型	包含成人的 200 块骨头，头骨具有可移动的下颌和颅骨，四肢可自然弯曲，尺寸：85CM。
40	鼻腔解剖模型	包含外鼻：示鼻骨及鼻软骨的切面；鼻腔：外侧壁有上、中、下三个鼻甲突入鼻腔，形成上、中、下三个鼻道；鼻窦：示额窦、蝶窦和上颌窦尺寸：含底座 15*14*5cm，材质：PVC 材料。
41	心脏解剖模型	材质：PVC，该模型以成人心脏放大约 1：1，呈舒张状态。按人体正常生理位置放于支架上。模型的左、右心室壁和沿动脉搏动切面部可拆装。尺寸：总高 17cm。
42	人体躯干专业模型	标准尺寸的男性躯干模型，手工喷漆，精心安装，效果逼真。分成 19 件：躯干，头（2 件），脑，肺（4 件），心，气管，食管和主动脉，横膈膜，胃，十二指肠带胰腺和脾，肠，肾，肝和膀胱（2 件）。用 PVC 制成，安放于座上。尺寸：85cm。
43	人体呼吸系统模型	显示了呼吸道、鼻腔、口腔至气管，支气管以及进入肺叶的右支气管树，另一边设计了，放大的肺泡模型，用来显示组织学上关于肺泡的微观显微结构，更好的阐述了气体交换的过程，置于底板上；材质：环保 PVC 材质，手工着色工艺。
44	立体皮肤模型	该模型有皮下组织与深层组织相连，借皮下组织与深层组织相连，并显示表皮、真皮组织层次结构以及皮下组织和皮肤附属器（包括毛、皮脂腺、汗腺和神经末梢）等，结构尺寸：放大约 105 倍，材质：PVC 材料。
45	婴儿骨骼模型	胎儿全身骨骼，串制直立，本模型是真实的反应了婴儿的骨骼形态，真实的体现了婴儿时期的骨骼的初始状态。
46	小儿海氏急救模型	正常的气道阻塞模拟、可进行 CPR 操作：人工呼吸和心外按压，气道贯通时的胸部扩张，窒息、异物阻塞气道的模拟，标准婴儿真人比例设计及准

序号	设备/内容名称	技术参数及要求
		确的标准布局，精确的解剖结构，可触及胸骨，有助骨。
47	幼儿桌子	(1) 桌面尺寸：120*60*55cm(长*宽*高)； (2) 桌面材料采用 25mm 厚度 E0 级优质环保枫木纹三聚氰胺双贴面实木颗粒板； (3) 桌面表面枫木纹饰面耐磨、耐污、耐划伤、易清洁； (4) 桌面边缘使用 1.5mm 厚度 PVC 封边条，避免锐角产生。PVC 材质封边条邻苯物质检测符合国家标准规范的要求； (5) 桌腿使用环保水性漆处理； (6) 桌脚采用 52mm*52mm 无节橡胶木，外露面做倒圆处理。桌腿底部配以塑料材质防护脚套； (7) 五金件选用环保五金、安全无毒； (8) 桌面下方使用立水与桌脚连接。立水材质使用 18mm 厚度 E0 级优质环保枫木纹三聚氰胺双贴面实木多层板； (9) 边角为弧状倒角设计。
48	幼儿园椅子	(1) 尺寸：35*33*49cm(长*宽*高)，座高 29cm； (2) 材料采用 18mm 厚度 E0 级优质环保枫木纹三聚氰胺双贴面实木多层板； (3) 椅子脚底使用四个全包围塑料件； (4) 边缘使用环保水性漆处理； (5) 五金件选用环保五金、安全无毒； (6) 整体边角安全防撞设计，对所有外露面、外露角进行弧状倒角设计，避免锐角产生； (7) 整体甲醛释放量达到 E0 级别。
49	图书柜	(1) 尺寸：80*30*80cm(长*宽*高)； (2) 柜体使用 18mm 厚度 E0 级优质环保枫木纹三聚氰胺双贴面实木颗粒板； (3) 表面枫木纹饰面耐磨、耐污、耐划伤、易清洁； (4) 边缘使用环保优质热熔胶与封边条封边，边角倒圆弧设计； (5) 五金件选用环保五金、安全无毒； (6) 柜体采用圆柱脚设计，边角安全防撞设计，对所有外露面、外露角进行弧状倒角设计，避免锐角产生；产品结构安全符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》的要求； (7) 整体甲醛释放量符合 GB18584-2001《室内装饰装修材料木家具中有害物质限量》的要求。
50	三层材料柜	(1) 尺寸：108*30*80cm(长*宽*高)； (2) 柜体使用 18mm 厚度 E0 级优质环保枫木纹三聚氰胺双贴面实木颗粒板； (3) 表面枫木纹饰面耐磨、耐污、耐划伤、易清洁； (4) 边缘使用环保优质热熔胶与封边条封边，边角倒圆弧设计； (5) 四层面板都采用挡边设计，能有效防止收纳物品掉落。底部有 4 个静音带刹车 1.5 寸 TPE 材质万向轮，单只可承重至少 20kg； (6) 五金件选用环保五金、安全无毒； (7) 柜体采用踢脚板设计，防止杂物进入柜底，边角安全防撞设计，

序号	设备/内容名称	技术参数及要求
		对所有外露面、外露角进行弧状倒角设计，避免锐角产生；产品结构安全符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》的要求； (8) 整体甲醛释放量符合 GB18584-2001《室内装饰装修材料木家具中有害物质限量》的要求。
51	区角入门	(1) 尺寸：80*30*168cm(长*宽*高)； (2) 两边侧板使用 18mm 厚度 E0 级优质环保枫木纹三聚氰胺双贴面实木颗粒板侧边使用两条条纹布装饰侧板 80cm 以下预留两组孔位，用于连接幼教柜使用； (3) 表面枫木纹饰面耐磨、耐污、耐划伤、易清洁； (4) 边缘使用环保优质热熔胶与封边条封边，边角倒圆弧设计； (5) 五金件选用环保五金、安全无毒； (6) 顶部使用三个小圆球，材质为橡胶木。外部使用环保水性漆处理； (7) 对所有外露面、外露角进行弧状倒角设计，避免锐角产生；产品结构安全符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》的要求； (8) 整体甲醛释放量符合 GB18584-2001《室内装饰装修材料木家具中有害物质限量》的要求。
52	三层 90 度弧形柜	(1) 尺寸：119*33*81cm(长*宽*高)； (2) 柜体使用 18mm 厚度 E0 级优质环保枫木纹三聚氰胺双贴面实木颗粒板； (3) 表面枫木纹饰面耐磨、耐污、耐划伤、易清洁； (4) 边缘使用环保优质热熔胶与封边条封边，边角倒圆弧设计； (5) 五金件选用环保五金、安全无毒； (6) 柜体采用圆柱脚设计，边角安全防撞设计，对所有外露面、外露角进行弧状倒角设计，避免锐角产生；产品结构安全符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》的要求； (7) 整体甲醛释放量符合 GB18584-2001《室内装饰装修材料木家具中有害物质限量》的要求。
53	阶梯组合柜	(1) 尺寸：120*30*81cm(长*宽*高)； (2) 柜体使用 18mm 厚度 E0 级优质环保枫木纹三聚氰胺双贴面实木颗粒板； (3) 表面枫木纹饰面耐磨、耐污、耐划伤、易清洁； (4) 边缘使用环保优质热熔胶与封边条封边，边角倒圆弧设计； (5) 五金件选用环保五金、安全无毒； (6) 柜体采用踢脚板设计，防止杂物进入柜底，边角安全防撞设计，对所有外露面、外露角进行弧状倒角设计，避免锐角产生；产品结构安全符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》的要求； (7) 整体甲醛释放量符合 GB18584-2001《室内装饰装修材料木家具中有害物质限量》的要求。
54	储物箱（大号）	(1) 储物箱盖子： 规格：外径约尺寸不小于 35.8*27.8*1.6cm（长*宽*高），塑料厚度不小于 0.16cm，材质：ABS； (2) 储物箱： 规格：外径尺寸不小于 36*27*20cm（长*宽*高），塑料厚度不小

序号	设备/内容名称	技术参数及要求
		于 0.15cm，材质：PP。
55	储物箱（小号）	(1) 储物箱盖子： 规格：外径尺寸不小于 35.8*27.8*1.6cm（长*宽*高），塑料厚度不小于 0.16cm，材质：ABS； (2) 储物箱： 规格：外径尺寸不小于 36*27*10cm（长*宽*高），塑料厚度不小于 0.15cm，材质：PP。
56	贩卖展示柜	(3) 尺寸：80*30*60cm(长*宽*高)； (4) 柜体使用 18mm 厚度 E0 级优质环保枫木纹三聚氰胺双贴面实木颗粒板； (5) 表面枫木纹饰面耐磨、耐污、耐划伤、易清洁，柜配有六条直径为 25mm 的橡胶木圆棒，圆棒上共配有九个教具盒； (6) 边缘使用环保木蜡油两底两面处理； (7) 五金件选用环保五金、安全无毒； (8) 整体边角安全防撞设计，对所有外露面、外露角进行弧状倒角设计，避免锐角产生。 (9) 整体甲醛释放量达到 E0 级别。
57	多功能扮演柜	(1) 尺寸：80*30*120cm(长*宽*高)； (2) 柜体使用 18mm 厚度 E0 级优质环保枫木纹三聚氰胺双贴面实木颗粒板。产品使用 3 条直径 30mm 的橡胶木圆棒固定顶部与底部均的条纹布； (3) 表面枫木纹饰面耐磨、耐污、耐划伤、易清洁； (4) 边缘使用环保优质热熔胶与封边条封边，边角倒圆弧设计； (5) 五金件选用环保五金、安全无毒； (6) 侧边使用四个小圆球，材质为橡胶木。外部使用环保水性漆处理； (7) 柜子底部使用 16mm 脚垫； (8) 柜体采用踢脚板设计，防止杂物进入柜底，整体边角安全防撞设计，对所有外露面、外露角进行弧状倒角设计，避免锐角产生； (9) 整体甲醛释放量达到 E0 级别。
58	厨房组	(1) 尺寸：284*37*94cm(长*宽*高)； (2) 柜体使用 18mm 厚度 E0 级优质环保枫木纹三聚氰胺双贴面实木颗粒板顶部条纹布设计仿真水槽使用 304 不锈钢材质； (3) 表面采用三聚氰胺贴面免漆工艺处理、耐磨、耐污、耐划伤、易清洁产品表面图案使用 UV 打印工艺，确保打印清晰，使用过程中不易褪色； (4) 边缘使用环保优质热熔胶与封边条封边，边角倒圆弧设计； (5) 拉手与旋钮与产品板件边缘使用环保木蜡油两底两面处理； (6) 五金件选用环保五金、安全无毒。五金件盐雾测试达 8 小时； (7) 柜体采用踢脚板设计，防止杂物进入柜底，边角安全防撞设计，对所有外露面、外露角进行弧状倒角设计，避免锐角产生；产品结构安全符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》的要求； (8) 柜子底部使用 16mm 脚垫，有效保护柜体和地面的同时，还能起到防滑的作用；

序号	设备/内容名称	技术参数及要求
		(9) 整体甲醛释放量符合 GB18584-2001《室内装饰装修材料木家具中有害物质限量》的要求。
59	厨房用具	材质：木质，包含：水杯、碟子、碗、筷子、勺子。
60	圆桌	(1) 桌面尺寸：直径 60cm，高度：55cm； (2) 桌面材料采用 25mm 厚度 E0 级优质环保枫木纹三聚氰胺双贴面实木颗粒板； (3) 桌面表面枫木纹饰面耐磨、耐污、耐划伤、易清洁 3. 桌面边缘使用 1.5mm 厚度 PVC 封边条，避免锐角产生最大程度的避免儿童碰撞伤害。PVC 材质封边条邻苯物质检测符合国家标准规范的要求； (4) 桌腿使用环保水性漆处理； (5) 桌脚采用 52mm*52mm 无节橡胶木，外露面做倒圆处理。桌腿底部配以塑料材质防护脚套、对地板、地毯等地面材料起保护作用的同时，能有效保护桌腿与方便清洁； (6) 五金件选用环保五金、安全无毒； (7) 桌面下方使用立水与桌脚连接。立水材质使用 18mm 厚度 E0 级优质环保枫木纹三聚氰胺双贴面实木多层板； (8) 整体边角防撞设计，对所有外露面、外露角进行弧状倒角设计，避免锐角产生； (9) 整体甲醛释放量达到 E0 级别。
61	幼儿椅子	(1) 尺寸：35*33*49cm（长*宽*背高），座高 29cm； (2) 材料采用 18mm 厚度 E0 级优质环保枫木纹三聚氰胺双贴面实木多层板； (3) 椅子脚底使用四个全包围塑料件，有效保护椅子与地面的同时，能方便清洁； (4) 边缘使用环保水性漆处理； (5) 五金件选用环保五金、安全无毒； (6) 整体边角防撞设计，对所有外露面、外露角进行弧状倒角设计，避免锐角产生； (7) 整体甲醛释放量达到 E0 级别。
62	圆桌桌布	材质：棉麻，尺寸：145*145cm。
63	茶具	材质：木质，内含：托盘 1 个、茶杯 2 个、茶罐 1 个、茶壶 1 个、杯子 1 个、勺子 2 个。
64	仿真水果	不小于 12 种不同的常见水果； 材质：塑料。
65	仿真蔬菜	不小于 12 种不同的常见蔬菜； 材质：塑料。
66	果盘	材质：榉木规格：上层直径 15cm，下层直径 18cm。
67	区域活动角色区	1、角色区活动生活模仿游戏： (1) 娃娃家材质：塑料、藤条、布质、魔术贴、纸质； (2) 小学体验室材质：棉布、金属、塑料、纸质、松紧带； 2、职业体验游戏： (1) 医院材质：塑料、棉布、纸质； (2) 美食城材质：天然竹、布质、塑料、纸质；

序号	设备/内容名称	技术参数及要求
		(3) 写真材质：尼龙、松紧带、塑料、羽毛、布质、木质、金属； (4) 银行材质：塑料、电子元件、纸质、棉布、涤纶、松紧带； (5) 交通材质：锦纶、涤纶、塑料、纸质； (6) 角色游戏百宝箱材质：海绵、保丽龙、棉布、木片、塑料、纸质、毛根、泡沫等 3、含角色区游戏活动指导手册； 4、▲投标人所投角色区活动生活模仿游戏及职业体验游戏的产品应符合国家 GB6675-2014 标准质量要求, 投标人需在投标文件中提供相关检验检测报告复印件并加盖生产厂家公章。
68	多功能扮演台	(1) 尺寸：80*30*138cm(长*宽*高)； (2) 柜体使用 18mm 厚度 E0 级优质环保枫木纹三聚氰胺双贴面实木颗粒板顶部条纹布设计，背面使用双面黑板，可使用粉笔，水性笔书写，带磁性； (3) 表面枫木纹饰面耐磨、耐污、耐划伤、易清洁； (4) 边缘使用环保优质热熔胶与封边条封边，边角倒圆弧设计； (5) 五金件选用环保五金、安全无毒； (6) 柜子底部使用 16mm 脚垫，有效保护柜体和地面的同时，还能起到防滑的作用； (7) 整体边角安全防撞设计，对所有外露面、外露角进行弧状倒角设计，避免锐角产生。 (8) 整体甲醛释放量达到 E0 级别。
69	一家六口手偶	(1) 布料及毛类制品尺寸约 22*30 厘米（长*高）。 (2) 手偶：爷爷、奶奶、爸爸、妈妈、哥哥、妹妹各一个。
70	职业人物手偶	(1) 布料及毛类制品尺寸约 22*30 厘米（长*高）。 (2) 手偶：教师、律师、空姐、博士、服务员、司机各一个。
71	十二生肖手偶	(1) 布料及毛类制品尺寸约 22*30 厘米（长*高）。 (2) 手偶：十二生肖各一个。
72	区域活动表演区 1	1、表演区活动 3-4 岁含指导故事表演： (1) 谁在洗澡：小狗头饰 1 个、小鸟翅膀 1 个、小鸡头饰 1 个、大象头饰 1 个； (2) 棉花姑娘：棉花头饰 1 个、瓢虫头饰 1 个、啄木鸟头饰 1 个、青蛙头饰 1 个、小虫指偶 6 个； (3) 小山羊的圣诞节：山羊帽子 1 个、小猫头饰 1 个、小狗头饰 1 个、小牛头饰 1 个； (4) 小公鸡和小鸭子：小公鸡帽子 1 个、小鸭子帽子 1 个； (5) 七彩象：大象帽子 1 个、小猫头饰 1 个、小兔子头饰 1 个、披风 1 个； (6) 聪明的乌龟：乌龟壳 1 个、青蛙套装 1 个、狐狸套装 1 个； 2、游戏百宝箱： (1) 共用材料包 1 套（晾衣架 1 个、夹子 4 个、EVA 花朵 2 套、动物手指偶 1 套、幕布 1 套）。 (2) 点读包 1 套（含点读笔、点读录音贴纸、点读说明手册） 3、音乐表演（均含乐谱）：

序号	设备/内容名称	技术参数及要求
		(1) 我爱我的幼儿园：手腕花 6 个、丝巾 12 个； (2) 粉刷匠：滚筒刷 2 个、头巾 2 个、儿童袖套 2 套； (3) 新年好：红灯笼 4 个、手腕花 6 个； (4) 春天：花朵手偶 4 个、蜜蜂发箍 2 个； (5) 小老鼠上灯台：老鼠爪子手套 2 个、猫咪爪子套装 2 个； (6) 哇哈哈：新疆帽子 2 套； (7) 乐器包圆午板 2 个、串铃 2 个、沙锤 2 个、铃鼓 2 个、碰铃 2 个，音乐曲谱 1 套； 4、含表演区游戏活动指导手册； 5、▲投标人所投故事表演、游戏百宝盒、音乐表演的产品应符合国家 GB6675-2014 标准质量要求，投标人需在投标文件中提供相关检验检测报告复印件并加盖生产厂家公章。
73	区域活动表演区 2	1、表演区活动 4-5 岁含指导故事表演： (1) 三只小鸡：小黑鸡套装 1 套、白鸡套装 1 套、花鸡套装 1 套、牛套装 1 套； (2) 小猴卖圈：小猴头饰 1 个、小鸭头饰 1 个、小猫头饰 1 个、小狗头饰 1 个、小老虎头饰 1 个、小兔头饰 1 个、游泳圈 1 个、安全镜 1 个、滚铁环套装 1 套、充气足球 1 个、保利龙板 1 个； (3) 百鸟朝凤：五彩翅膀 1 个、鹦鹉翅膀 1 个、乌鸦翅膀 1 个、一次性桌布 1 个、孔雀羽毛 1 套； (4) 三个好朋友：蝴蝶翅膀 3 套、手腕花 1 套、太阳公公头饰 1 个； (5) 谁怕谁：老鼠帽 1 个、小猫头饰 1 个、小狗头饰 1 个、大灰狼头饰 1 个、大象头饰 1 个、老虎头饰 1 个； (6) 爱比美的公鸡：大公鸡头饰 1 个、彩色羽毛裙边 1 个、啄木鸟头饰 1 个、蜜蜂头饰 1 个、青蛙头饰 1 个、马头饰 1 个、大树头饰 1 个； 2、音乐表演（均含乐谱）： (1) 猪小弟：小猪头饰 2 个； (2) 拉拉勾：手腕花 1 个； (3) 世界真美好：青蛙帽子 1 个、小猫帽子 1 个、小猴帽子 1 个、大公鸡帽子 1 个； (4) 洋娃娃和小熊跳舞：皇冠头纱 1 个、小熊头饰 1 个； (5) 大中国：秧歌手帕 6 个、红绸腰带 6 个； (6) 咏柳：水袖 1 个； (7) 音乐包：圆午板 1 个、串铃 1 个、沙蛋 1 个、铃鼓 1 个、碰铃 2 个，双响筒 1 个、三角铁 2 个、音乐曲谱 1 套； 3、游戏百宝盒： (1) 共用材料包 1 套（晾衣架 1 个、夹子 4 个、EVA 花朵 2 套、棒偶图卡 1 套、幕布 1 套）； (2) 点读包 1 套（含点读笔、点读录音贴纸、点读说明手册）。 4、含表演区游戏活动指导手册； 5、▲投标人所投故事表演、音乐表演、游戏百宝盒的产品应符合国家 GB6675-2014 标准质量要求，投标人需在投标文件中提供相关检验检测报

序号	设备/内容名称	技术参数及要求
		告复印件并加盖生产厂家公章。
74	区域活动表演区 3	1、表演区活动 5-6 岁含指导故事表演： (1) 聪明的小鸭子：小鸭子帽子 1 个、狐狸套装 1 套、小狗头饰 1 个； (2) 狼来了：牧童服饰 1 套、大灰狼头饰 1 个、塑料铲子 2 个、塑料钉耙 2 个； (3) 熊妈妈请客：熊妈妈头饰 1 个、小熊头饰 1 个、山羊发箍 1 个、公鸡发箍 1 个、小猫发箍 1 个、小狗发箍 1 个、白鹅头饰 1 个、围裙 1 个； (4) 老鼠嫁女：老鼠帽 1 个、老鼠发箍 1 个、太阳公公头饰 1 个、乌云头饰 1 个、大风头饰 1 个、墙头饰 1 个； (5) 七色花：丝巾 7 个、小狗头饰 1 个、头巾 1 个； (6) 国王的新衣：皇冠 1 个、不织布胡子、眼镜框 1 个、皮尺 1 套、勋章 1 套； 2、音乐表演（均含乐谱）： (1) 小螺号：海螺 4 个； (2) 柳树姑娘：柳树条 1 套； (3) 郊游：手腕花 1 套； (4) 小小羊儿要回家：腰带 1 套、长布 1 套； (5) 龟兔赛跑：乌龟壳 1 个、兔子套装 1 套； (6) 国旗多美丽：红领巾 6 条； (7) 乐器包：圆午板 2 个、铃鼓 2 个、碰铃 2 个，双响筒 1 个、三角铁 2 个、音乐曲谱 1 套； 3、游戏百宝箱： (1) 共用材料包 1 套（晾衣架 1 个、夹子 4 个、EVA 花朵 2 套、棒偶图卡 1 套、幕布 1 套）； (2) 点读包 1 套（含点读笔、点读录音贴纸、点读说明手册）； 4、含表演区游戏活动指导手册； 5、▲投标人所投故事表演、音乐表演、游戏百宝箱的产品应符合国家 GB6675-2014 标准质量要求，投标人需在投标文件中提供相关检验检测报告复印件并加盖生产厂家公章。
75	区域活动语言区 1	1、语言区活动 3-4 岁含指导情景表演组包含： (1) 快乐幼儿园配件的材质包含：布质，纸质、塑料、木质； (2) 三只蝴蝶配件的材质包含：布质，纸质、塑料、密度板、三合板； (3) 龟兔赛跑配件的材质包含：可吸背景板，纸质、塑料、软磁、木质； (4) 小兔乖乖配件的材质包含：布质，纸质、塑料、三合板、木质； (5) 拔萝卜配件的材质包含：布质，纸质、塑料、三合板； (6) 三只蝴蝶材料包蝴蝶翅膀 1 套、花朵头饰 1 套、贴纸 1 张、自封袋 1 个； (7) 小兔乖乖材料包灰狼套装 1 套、小兔套装 1 套、贴纸 1 张、自封袋 1 个； (8) 故事舞台前书写组包含： 1) 一字一画 1 规格：材质：木质，纸质、塑料；

序号	设备/内容名称	技术参数及要求
		2) 一字一画 2 规格：材质：木质，纸质、塑料； 3) 一字一画 1 游戏规格：材质：木质，纸质、塑料； 4) 一字一画 2 游戏规格：材质：木质，纸质、塑料； (9) 语言游戏组包含主题： 1) 妙语连珠材质包含：软磁铁，纸质、塑料； 2) 趣味洞洞卡材质包含：纸质、塑料； 3) 去做客材质包含：绒布，纸质、塑料； 4) 礼貌小天使材质包含：木质，纸质、塑料、辽阳版、灰板； 5) 我来晾衣服材质包含：木质，纸质、塑料点读材料包 1 套，含点读贴纸、点读笔、点读说明册。 2、含语言区域游戏活动指导方案； 3、▲投标人所投语言区的产品应符合国家 GB6675-2014 标准质量要求，投标人需在投标文件中提供相关检验检测报告复印件并加盖生产厂家公章。
76	区域活动语言区 2	1、语言区活动 4-5 岁含指导情景表演组包含： (1) 三只小猪材质包含：布质，纸质、塑料、三合板； (2) 小猫钓鱼材质包含：布质，纸质、塑料、三合板、磁铁； (3) 母鸡萝丝去散步材质包含：布质，纸质、塑料、三合板； (4) 狼来了材质包含：布质，纸质、塑料、三合板； (5) 猴子捞月材质包含：布质，纸质、塑料、三合板； (6) 小蝌蚪找妈妈材质包含：布质，纸质、塑料、三合板、木质、磁铁； (7) 三只小猪材料包大灰狼套装 1 套、小猪套装 1 套、自封袋 1 个；母鸡萝丝去散步材料包狐狸套装 1 套、母鸡套装 1 套、自封袋 1 个； (8) 故事围裙前书写组包含： 1) 一字一画 1 规格：材质：木质，纸质、塑料； 2) 一字一画 2 规格：材质：木质，纸质、塑料； 3) 一字一画 1 游戏规格：材质：木质，纸质、塑料； 4) 一字一画 2 游戏规格：材质：木质，纸质、塑料 (9) 语言游戏组包含： 1) 心有灵犀材质包含：木质，纸质、塑料； 2) 多彩的春天材质包含：布质，纸质、塑料、绒布； 3) 我说你做材质包含：木质，纸质、塑料、辽阳版、灰板； 4) 你追我赶材质包含：木质，纸质、塑料、灰板点读材料包 1 套，含点读贴纸、点读笔、点读说明册； 2、含语言区域游戏活动指导方案； 3、▲投标人所投语言区的产品应符合国家 GB6675-2014 标准质量要求，投标人需在投标文件中提供相关检验检测报告复印件并加盖生产厂家公章。
77	区域活动语言区 3	1、语言区活动 5-6 岁含指导情景表演组包含： (1) 三打白骨精材质包含：绒布，纸质、塑料； (2) 咕咚来了材质包含：泡沫，纸质、塑料、三合板；

序号	设备/内容名称	技术参数及要求
		(3) 小红帽材质包含：纸质、塑料、三合板； (4) 小马过河材质包含：纸质、塑料、三合板、木质； (5) 白雪公主材质包含：纸质、塑料、三合板； (6) 白雪公主材料包：白雪公主套装 1 套、小矮人帽子 1 套、巫婆帽子 1 个、皇冠 1 个、苹果 1 个、贴纸 1 张、自封袋 1 个；故事剧场桌面舞台 1 个、材料盒 1 个、说明书 1 套、场景底纸 1 套、三打白骨精棒偶图卡 1 套、咕咚来了棒偶图卡 1 套、小红帽棒偶图卡 1 套、小马过河棒偶图卡 1 套、白雪公主棒偶图卡 1 套； (7) 前书写组包含： 1) 一字一画 1 规格：材质：木质，纸质、塑料； 2) 一字一画 2 规格：材质：木质，纸质、塑料； 3) 一字一画 1 游戏规格：材质：木质，纸质、塑料； 4) 一字一画 2 游戏规格：材质：木质，纸质、塑料 (8) 语言游戏组包含： 1) 妙趣转转转材质包含：木质，纸质、灰板； 2) 神奇组合秀材质包含：纸质、塑料； 3) 搭搭乐材质包含：纸质、灰板； 4) 我说你猜材质包含：纸质、塑料点读材料包 1 套，含点读贴纸、点读笔、点读说明册。 3、含语言区域游戏活动指导方案； 4、▲投标人所投语言区的产品应符合国家 GB6675-2014 标准质量要求，投标人需在投标文件中提供相关检验检测报告复印件并加盖生产厂家公章。
78	绘本	(1) 数量：不少于 20 本 (2) 明细：红果子、蓝鸭子、企鹅啦啦啦、烤焦的面包、妈妈，我可以养兔子吗？、爷爷的散步道、我的爸爸看不见、江奶奶的杂货店、我不想吃西兰花、小怪兽挖地洞、我做的手工饼干太好吃、垃圾怪兽—卡达、动物温泉、我们买了一台空调、在菜园里玩游戏、听！那是什么声音？、快下雨了吗、我最喜欢上学了、大自然的健身老师、无与伦比的美味。
79	图书柜	(1) 尺寸：60*73*68cm(长×宽×高)； (2) 柜体使用 18mm 厚度 E0 级优质环保枫木纹三聚氰胺双贴面实木颗粒板； (3) 表面枫木纹饰面耐磨、耐污、耐划伤、易清洁，两侧侧板使用 UV 打印工艺； (4) 边缘使用环保优质热熔胶与封边条封边，边角倒圆弧设计； (5) 表面图案使用安全环保油墨由 UV 打印工艺制成； (6) 底部有 4 个静音带刹车 1.5 寸 TPE 材质万向轮，单只可承重至少 20kg； (7) 五金件选用环保五金、安全无毒； (8) 柜体采用踢脚板设计，防止杂物进入柜底，边角安全防撞设计，对所有外露面板、外露角进行弧状倒角设计，避免锐角产生；产品结构安全符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》的要求；

序号	设备/内容名称	技术参数及要求
		(9) 整体甲醛释放量符合 GB18584-2001《室内装饰装修材料木家具中有害物质限量》的要求。
80	地毯	尺寸：半径 180cm，材质：尼龙，耐磨耐脏、易清洗、底部防滑设计厚度：0.7cm。
81	阅读沙发	(1) 尺寸：91*46*51cm(长×宽×高)； (2) 柜体使用 18mm 厚度 E0 级优质环保枫木纹三聚氰胺双贴面实木多层板； (3) 表面枫木纹饰面耐磨、耐污、耐划伤、易清洁； (4) 边缘使用环保木蜡油两底两面处理； (5) 该产品包含两个 PU 材质坐垫； (6) 五金件选用环保五金、安全无毒。 (7) 整体甲醛含量符合国家标准。
82	区域活动美工区 1	1、美工区活动 3-4 岁含指导美工区包含： (1) 我上幼儿园材质：名牌、丝带、标记卡图卡、棉签、彩色串珠、彩色绒球、毛根、自封袋、展示卡、说明书； (2) 秋日大丰收水粉纸、油泥、自封袋、布、毛根、皱纹纸、塑料袋、丝绵、毛根、单层气泡袋、矿泉水瓶、海绵纸、皱纹纸、自封袋、蔬菜篮、皱纹纸、彩色绒球、自封袋、展示卡、说明书； (3) 欢度圣诞保丽龙（葫芦形）、活动眼睛、贴纸、纸粘土、保丽龙球、自封袋、银葱毛根、星星、皱纹纸、彩色亮片、彩色绒球、轧型圣诞树、自封袋、圣诞雪花、皱纹纸、拉花、圆形糖果盒、自封袋、展示卡、说明书； (4) 红红的新年卷纸筒、亮片、包扎缎带、自封袋、刮画纸、刮画棒、水粉纸、塑料拍、玻璃球、自封袋、新年红包图卡、彩色亮片、自封袋、展示卡、说明书； (5) 欢乐总动员绿色纸盘、红色纸盘、毛根、彩色绒球、活动眼睛、自封袋、D1.5 气泡袋毛毛虫图卡、单层气泡袋、毛根、自封袋、棉花、蚕宝宝桑叶图卡、活动眼睛、小编萝、自封袋、展示卡、说明书； (6) 春来啦毛根、毛线、轧型小鸟、自封袋、果冻壳、轧型桃花、自封袋、皱纹纸、绒球、树枝(木棒)、塑料小花瓶、自封袋、蝴蝶图卡、棉签、自封袋、展示卡、说明书； (7) 爱的抱抱贺卡、绒球、彩色亮片、自封袋、爱心头饰图卡、绒球、自封袋、塑料纽扣、花片、丝带、热气球图卡、自封袋、展示卡、说明书； (8) 清凉一夏浴帘、自封袋、魔法玉米、自封袋、皱纹纸、自封袋、瓶盖、活动眼睛、热带鱼图卡、自封袋、小拖鞋图卡、贴纸、自封袋、展示卡、说明书； 2、含美工区域活动指导方案； 3、▲投标人所投美工区的产品应符合国家 GB6675-2014 标准质量要求，投标人需在投标文件中提供相关检验检测报告复印件并加盖生产厂家公章。
83	区域活动美工区	1、美工区活动 4-5 岁含指导美工区包含主题：

序号	设备/内容名称	技术参数及要求
	2	(1) 跑马溜溜材质：毛绒袜子、丝绵、毛线、安全针、丝带、纸棍、活动眼睛、自封袋、大马头、小马头、活动眼睛、丝带、纸棍、卡纸、泡沫胶、自封袋、动物轧型、自封袋、说明书、展示卡、外盒等； (2) 秋天的画报材质：图卡（树干、树叶）、自封袋、蛋糕托、牛皮纸、小喷壶、一次性桌布、卡纸、自封袋、瓦楞纸、色纸、卡纸、自封袋、粗皱纹纸、色纸、纽扣、卡纸、自封袋、说明书、展示卡、外盒等； (3) 缤纷圣诞材质：图卡、毛根、活动眼睛、自封袋、卡纸、色纸、布艺胶带、自封袋、瓦楞纸、图卡（麋鹿纸型）、保丽龙球、玻璃纸、自封袋、拼插材料、圣诞树小拐杖装饰品、圣诞树小铃铛装饰品、星星、皱纹纸、图卡（圣诞树装饰图卡）、皮筋、毛根、自封袋、水粉纸、胶水笔、自封袋、说明书、展示卡、外盒等； (4) 十二生肖闹新春材质：纸袋、活动眼睛、彩色羽毛、毛线、图卡（辅助图卡）、自封袋、钟面底板、图卡（十二生肖卡）、数字图卡、两脚钉、自封袋、刮画纸、刮画棒、自封袋、说明书、展示卡外盒等； (5) 春天畅想曲材质：蛋壳、卡纸、色纸、活动眼睛、保丽龙球、小木棒、蛋糕托、卡纸轧型图卡、纸盘、卡纸、拉菲草、木片、绒球、纸盘、拉菲草、自封袋、卷纸筒、卡纸、图卡（主题文字）鸟窝等； (6) 服装秀材质：宣纸、白布、皮筋、自封袋、纯棉T恤、回形针、海绵纸、布艺胶带、丝带、皱纹纸、一次性桌布、海绵纸、孔雀羽毛、卡纸、毛线、图卡、皱纹纸等； (7) 劳动乐翻天材质：轧型图卡（草房子、砖头房子）、角色图卡、粗皱纹纸、木片、自封袋、轧型木房子、劳动工具图卡（锄头、铁耙）、瓦楞纸、卡纸图卡、长条卡纸、麻绳、纸箱、卡纸、皮筋、木棒、木头轮子、丝带、泡沫胶等； (8) 热闹的端午节材质：纸箱、卡纸、龙头纸型、自封袋、干花、图卡、丝带、毛根、卡纸、彩色珠子、细彩绳、绒球、糖果扎带、珍珠泥、粗皱纹纸、毛线、宣纸； 2、含美工区域活动指导方案； 3、▲投标人所投美工区的产品应符合国家 GB6675-2014 标准质量要求，投标人需在投标文件中提供相关检验检测报告复印件并加盖生产厂家公章。
84	区域活动美工区 3	1、美工区活动 5-6 岁含指导美工区包含主题： (1) 大家动起来材质：可擦写白板、卡纸、立体海报图卡、海绵、自封、彩色纸杯、卡纸、藤球、泡沫胶、毛线、布艺胶带、玻璃纸、卷纸筒、手揉纸、纸盒、安全针丝带、塑料瓶等； (2) 多彩的秋天材质：水果网袋、皱纹纸塑料袋（黄色、红色）、自封袋、木片、无纺布、皱纹纸（棕）、水粉纸、小喷壶、色纸、木棒、棉签、三层瓦楞纸轧型等； (3) 梦幻圣诞材质：纸盘、丝带、彩色绒球、彩色亮片、三层瓦楞纸

序号	设备/内容名称	技术参数及要求
		轧型、自封袋、袜子、糖果扎带、丝绵、红白绒球、珍珠泥（白）、纸粘土（红、白、深绿）等； （4）欢腾的节日材质：毛根、丝带、色纸、铜版纸、毛线等； （5）青花小镇材质：纯棉白布、宣纸、纸筒、木棒、瓦楞纸、塑料、铜版纸等； （6）桃树下的小白兔材质：木棒、瓦楞纸、塑料、铜版纸、保丽龙球、毛根等； （7）夏日天气材质：背胶软磁、双胶纸、塑料、铜版纸、瓦楞纸、超轻薄钢片+辽养板 2cm+157g 铜覆膜，包边等； （8）毕业旅行材质：魔法玉米、双胶纸、塑料、铜版纸、木片、白卡等，规格； 2、含美工区域活动指导方案； 3、▲投标人所投美工区的产品应符合国家 GB6675-2014 标准质量要求，投标人需在投标文件中提供相关检验检测报告复印件并加盖生产厂家公章。
85	安全剪刀	4 幼儿用,短、直行,剪刀尺寸:13.5*5.8cm。
86	油画棒	18 色系,幼儿用,无毒无害,健康环保。
87	水彩笔	18 色系,幼儿用。
88	区域活动益智区 1	1、益智区活动 3-4 岁含指导数理游戏组包含: (1) 喂熊宝宝材质包含:木质、纸质、塑料; (2) 数字找朋友材质包含:纸质、塑料; (3) 形状大集合材质包含:纸质、塑料; (4) 数来数趣材质包含:木质、纸质、塑料; (5) 小卡片找家材质包含:纸质、塑料; (6) 动物配一配材质包含:纸质、塑料; (7) 方位说一说材质包含:纸质、塑料、密度板、木质; (8) 乐思维 1 材质包含:ABS 塑料、纸质; 2、结构游戏组包含: (1) 看谁放的稳材质包含:木质、纸质、塑料; (2) 可爱的毛毛虫材质包含:木质、纸质、塑料; (3) 雨中世界材质包含:纸质、塑料; (4) 我爱接龙材质包含:木质、纸质、塑料; (5) 水果排排乐材质包含:纸质、塑料、布质; (6) 穿衣搭配材质包含:纸质、塑料、木质、灰板、三合板; 3、棋类游戏组材料包含: (1) 过大年材质包含:木质、纸质、塑料; (2) 快乐植树材质包含:纸质、塑料、木质、灰板; 4、含益智区域游戏活动指导方案; 5、▲投标人所投益智区的产品应符合国家 GB6675-2014 标准质量要求,投标人需在投标文件中提供相关检验检测报告复印件并加盖生产厂家公章。
89	区域活动益智区 2	1、益智区活动 4-5 岁含指导数理游戏组包含: (1) 瓢虫大变装材质包含:不织布、塑料、纸质;

序号	设备/内容名称	技术参数及要求
		(2) 小熊排排乐材质包含：塑料、纸质、布； (3) 我秀你拼材质包含：软磁、灰板、塑料、纸质； (4) 我在第几个材质包含：木质、塑料、纸质； (5) 记忆挑战王材质包含：木质、纸质、塑料； (6) 穿针引线材质包含：尼龙、纸质、塑料； (7) 收集海陆空材质包含：木质、纸质、塑料、灰板； (8) 乐思维 2 材质包含：ABS 塑料、纸质 2、结构游戏组包含： (1) 配对小行家材质包含：木质、塑料、纸质； (2) 美味旅程材质包含：灰板、磁片、铁片、塑料； (3) 拼搭小能手材质包含：木质、纸质、塑料； (4) 叠叠乐材质包含：木质、纸质、塑料； (5) 趣味接龙材质包含：木质、纸质、塑料； 3、棋类游戏组包含： (1) 我的地盘材质包含：木质、灰板、铁、塑料、纸质； (2) 九宫棋材质包含：灰板、塑料、纸质、木质； (3) 寻宝之旅材质包含：木质、纸质、塑料、布； 4、含益智区域游戏活动指导方案； 5、▲投标人所投益智区的产品应符合国家 GB6675-2014 标准质量要求，投标人需在投标文件中提供相关检验检测报告复印件并加盖生产厂家公章。
90	区域活动益智区 3	1、益智区活动 5-6 岁含指导数理游戏组包含： (1) 分合难不倒材质包含：木质、棉布、粗砂、灰板、塑料； (2) 小狗本领大材质包含：木质、布、石英砂、纸质、塑料； (3) 魔法空间材质包含：布、木质、纸质、塑料； (4) 乐思维 3 材质包含：ABS 塑料、纸质； 2、结构游戏组包含： (1) 小小编织家材质包含：绒布、尼龙、羊毛混纺、橡胶、纸质、塑料； (2) 彩棒平衡木材质包含：木质、纸质、塑料； (3) 筷子夹夹乐材质包含：木质、纸质、塑料； (4) 创意拼材质包含：木质、纸质、塑料； (5) 四季变换材质包含：灰板、磁片、铁片木质、纸质、塑料； (6) 棒环造型秀材质包含：木质、纸质、塑料； (7) 生肖排排队材质包含：塑料，金属、纸质、塑料； 3、棋类游戏组包含： (1) 小小园林工材质包含：木质、纸质、塑料、灰板； (2) 邮票大兑换材质包含：灰板、木质、纸质、塑料； (3) 颜色记忆棋材质包含：木质、纸质、塑料； (4) 现在几点钟材质包含：木质、纸质、塑料、灰板； (5) 迷宫天地材质包含：木质、纸质、塑料； 4、含益智区域游戏活动指导方案； 5、▲投标人所投益智区的产品应符合国家 GB6675-2014 标准质量要求，

序号	设备/内容名称	技术参数及要求
		投标人需在投标文件中提供相关检验检测报告复印件并加盖生产厂家公章。
91	区域活动科学区 1	1、科学区活动 3-4 岁含指导生命科学 8 组： (1) 我的身体产品明细：身体磁性板挂图 1 套、身体磁性片 2 套、鞋带(2 个/套)1 套、说明书 1 套、外箱说明牌 1 张； (2) 听觉大发现木鱼套装 1 套、响板(2 个/套)1 套、鸣蛙桶套装 1 套、三角铁套装 1 套、碰铃(2 个/套)1 套、单格塑料盒 1 个、木盘 2 个、说明书 1 套、外箱说明牌 1 张； (3) 触觉大探究束口袋 1 个、触觉球(2 个/套)1 套、高尔夫球、(2 个/套)1 套、弹球(2 个/套)1 套、毛绒球(2 个/套)1 套、海洋球(2 个/套)1 套、触觉造型积木 1 套、游戏卡 1 张、说明书 1 套、外箱说明牌 1 张； (4) 视觉大考验视觉游戏翻板 1 块、视觉游戏片 1 张、辨识卡 1 张、答案卡 1 张、说明书 1 张、外箱说明牌 1 个； (5) 动物在哪里动物磁性片 1 块、生活环境磁性板 1 块、动物园底板 1 块、动物插卡 1 张、动物透明卡 1 张、动物底卡 1 张、答案卡 1 张、马口铁盒 1 个、说明书 1 张、外箱说明牌 1 个； (6) 食物变便便动物洞洞书 1 个、游戏底板 1 个、配对卡 1 个、答案卡 1 张、马口铁盒 1 个、说明书 1 张、外箱说明牌 1 张； (7) 花儿分分类花朵磁性板 1 个、花朵磁性片 1 个、花儿翻翻册 1 个、花儿插片 1 个、答案卡 1 张、马口铁盒 1 个、说明书 1 张、外箱说明牌 1 个； (8) 叶子大不同叶子翻翻板 1 块、标本夹 1 个、植物标本相册 1 个、马口铁盒 1 个、说明书 1 张、外箱说明牌 1 个； 2、科学技术 2 组： (1) 影子话剧故事塑料片 1 张、手电筒(散光)1 个、光的透射组合 1 套、动物卡 1 张、马口铁盒 1 个、说明书 1 张、外箱说明牌 1 个； (2) 比比谁更重天平组合 1 个、质量比例熊 1 个、立方体(2cm³，铝铜铁木)1 个、马口铁盒 1 个、记录单 1 个、说明书 1 个、外箱说明牌 1 个； 3、物质科学 5 组： (1) 从镜子看世界安全镜 1 个、凹透镜(焦距 30cm)1 个、凸透镜(焦距 -30cm)1 个、台式凹透镜 1 个、台式凸透镜 1 个、彩色塑料软片 1 个、平面镜游戏小书 1 个、平面镜游戏卡 1 个、昆虫游戏卡 1 个、马口铁盒 1 个、说明书 1 个、外箱说明牌 1 个； (2) 声音从哪里来音叉 1 个、手鼓套装(直径 15cm)1 个、小青蛙弹片 1 个、听诊器 2 个、说明书 1 张、外箱说明牌 1 个； (3) 小车快跑汽车积木(红、黄、蓝)1 个、不织 1 个、坡度板 I1 个、坡度板 II1 个、坡度板 III1 个、坡度跑道 I1 个、坡度跑道 II1 个、坡度跑道 III1 个、C1 • 13 记录单 1 个、说明书 1 个、外箱说明牌 1 个； (4) 小球向前冲水晶管道套装 1 个、塑料小球(直径 12mm)1 个、说明书 1 张、外箱说明牌 1 个；

序号	设备/内容名称	技术参数及要求
		(5) 磁铁吸吸乐吸吸乐游戏板 1 个、8 格收纳盒 1 个、钓鱼套装 1 套、钓鱼底板拼图 1 个、说明书 1 个、外箱说明牌 1 个； 4、含科学区域游戏活动指导方案； 5、▲投标人所投科学区、科学技术区、物质科学区的产品应符合国家 GB6675-2014 标准质量要求，投标人需在投标文件中提供相关检验检测报告复印件并加盖生产厂家公章。
92	区域活动科学区 2	1、科学区活动 4-5 岁含指导生命科学 4 组： (1) 动植物大集合我的发现胶片书 1 本、水果拼图 1 套、蔬菜拼图 1 套、答案卡 1 张、马口铁盒 2 个、说明书 1 个、外箱说明牌 1 个； (2) 动物分类动物分类磁性板 1 个、动物分类游戏片 1 个、马口铁盒 1 个、答案卡 1 个、说明书 1 个、外箱说明牌 1 个； (3) 叶子翻翻乐树叶形状翻翻板 2 个、答案卡 1 个、马口铁盒 2 个、说明书 1 个、外箱说明牌 1 个； (4) 我的骨骼骨骼肢体认知图卡 1 张、肢体拼图 1 个、骨骼拼图 1 个、文件扣(长 1cm)1 个、马口铁盒 1 个； 2、科学技术 5 组： (1) 小小演奏家透明滴管 1 个、透明漏斗 1 个、半透明小量杯(100mL) 1 个、半透明大量杯(200mL) 1 个、古筝板套装 1 个、橡皮筋(宽 1.3mm, 藏青)1 个、橡皮筋(宽 3mm, 黄)1 个、橡皮筋(宽 5mm, 黄)1 个、木琴(2 个/套)1 个、游戏卡 1 马口铁盒 1 个； (2) 奇妙的混合物搅拌棒 2 个、半透明塑料杯 4 个、筛网 2 个、弹珠(4 个/套)1 套、回形针(6 个/套)1 套、木棒(4 根/套)1 套、食用色素(红、黄、蓝)1 个、透明滴管 1 个、透明漏斗 1 个、半透明小量杯(100mL) 1 个、半透明大量杯(200mL) 1 个、磁铁块 1 个、马口铁盒 1 个； (3) 陀螺秘密多平衡板(含木棒, 3 个/套)1 套、十字开口泡棉(6 个/套)1 套、陀螺套装 1 套、不织布 1 块、马口铁盒 1 个； (4) 百变的镜子软镜子 1 个、镜子底座(EVA)1 个、小熊玩偶(2 个/套, 红黄各一)1 个、双面镜 1 个、正方体积木 1 个、三角形披萨 1 个、三角形蛋糕 1 个、角度图卡 1 个、合色棱镜 1 个、直角三棱镜 1 个、手电筒(散光)1 个、马口铁盒 1 个； (5) 力的小工具滑轮(直径 3.5cm)1 个、底座支架 1 个、滑轮支架/杠杆 1 个、游戏底座 1 个、动滑轮挂钩(长 6.2cm)1 个、塑料水桶 1 个、棉绳 1 个、小号比例熊(红色 2.4*2.9*1.2cm)3 个、小号比例熊(黄色 2.4*2.9*1.3cm)3 个、中号比例熊(红色 2.9*3.4*1.5cm)3 个、中号比例熊(黄色 2.9*3.4*1.6cm)3 个、小康轩彩旗 1 个、螺钉套装(长 3cm)1 个、立方体(2cm³, 铝铜铁木)1 个、橡皮筋(宽 4mm, 黄)1 个、塑料 S 形钩 1 个、马口铁盒 1 个； 3、物质科学 6 组： (1) 液体会变色研磨套装(长 15cm)1 个、试管架套装 1 个、透明滴管 1 个、广用试纸 1 个、记录单 1 个、说明书 1 个、外箱说明牌 1 个； (2) 啄木鸟捉虫啄木鸟树(直径 8cm)1 个、磁力棒(2 个/套)1 个、虫子

序号	设备/内容名称	技术参数及要求
		(厚 0.5cm)1 个、六色骰子 2 个、(绿黄黑白蓝红)1 个、马口铁盒 2 个、捉虫磁性记录板 I 1 个、捉虫磁性记录板 II 1 个、说明书 1 个、外箱说明牌 1 个； (3) 多彩的影子手电筒(散光)1 个、手电筒盖 1 个、叶子透明片(直径 3.2cm)1 个、红黄蓝透明片(直径 3.2cm)1 个、手影游戏卡 1 个、马口铁盒 1 个； (4) 有趣的静电塑料棒(2 个/套)1 套、羽毛(长 12cm~18cm)1 套、圆盘底座带钩支架套装 1 套、皮毛布 2 块、动物轧型泡棉 1 块、带绳挂钩 1 个、记录单 1 张、马口铁盒 1 个； (5) 玩水真有趣无刻度针筒(10mL)1 个、无刻度针筒(30mL)1 个、PVC 透明塑料管(长 45cm)1 个、压力抽水机 1 个、橡皮筋(直径 2cm, 绿)1 个、半透明小量杯(100mL)1 个、半透明大量杯(200mL)1 个、游戏底座 1 个、底座支架 1 个； (6) 沉浮大探究圆柱体沉浮块(高 5cm)1 个、立方体沉浮块 1 个、塑料小船(长 20cm)1 个、潜水艇套装 1 个、迷你打气筒(长 30cm)1 个； 4、含科学区域游戏活动指导方案； 5、▲投标人所投科学区、科学技术区、物质科学区的产品应符合国家 GB6675-2014 标准质量要求，投标人需在投标文件中提供相关检验检测报告复印件并加盖生产厂家公章。
93	区域活动科学区 3	1、科学区活动 5-6 岁含指导生命科学 4 组： (1) 动物拼一拼产品明细：胎生动物积木 1 套、卵生动物积木 1 套、马口铁盒 1 个、游戏底板 1 个、食物关系明卡 1 张、游戏卡 1 张、答案卡 1 张、说明书 2 张、外箱说明牌 1 个； (2) 我的器官产品明细：器官围裙 1 套、棋子组(红、蓝)2 个、点子骰子(点子 1~3 各 2 面)1 个、马口铁盒 1 个、游戏底板 1 个、游戏卡 1 个、记录单 1 张、说明书 3 张、外箱说明牌 1 个； (3) 蚂蚁迷宫产品明细：蚂蚁工坊 2 个、放大镜(直径 11.5cm, 长 20cm, 橙)1 个、放大镜(带灯, 白色)1 个、记录单 1 张、说明书 1 张、外箱说明牌 1 个； (4) 我是小园丁产品明细：种植工具组 1 套、花盆(高 6cm, 蓝)1 套、花盆(高 6cm, 绿)1 套、花盆(高 6cm, 粉红)1 套、软尺(2cm*150cm)1 个、记录单 1 张、说明书 2 张、外箱说明牌 1 个； 2、科学技术 6 组： (1) 造纸小工匠产品明细：造纸组 2 套、蝴蝶形状造纸模型 1 套、主题人物造纸模型 1 套、纸浆片(3 个/套)1 套、说明书 3 张、外箱说明牌 1 个； (2) 动画放映师产品明细：3D 动画机 1 套、手持 LED 闪字小风扇 1 个、游戏卡 4 张、说明书 3 张、外箱说明牌 1 个； (3) 净水小能手产品明细：过滤实验套装 2 套、马口铁盒 1 个、游戏卡 1 张、记录单 1 张、说明书 3 张、外箱说明牌 1 个； (4) 潜望镜小玩家产品明细：潜望镜(黑色)1 套、潜望镜镜片(20 个/套)1 套、潜望镜纸卡 1 套、游戏卡 4 张、记录单 1 张、说明书 2 张、外箱说明牌 1 个；

序号	设备/内容名称	技术参数及要求
		(5) 齿轮家族产品明细：齿轮游戏套装 1 套、链条(33 节/套，绿)1 套、说明书 3 张、外箱说明牌 1 个； (6) 转吧！水轮车产品明细：水轮车 1 套、游戏底座 1 个、水流演示器 1 个、说明书 2 张、外箱说明牌 1 个； 3、物质科学活动 3 组： (1) 魔幻的镜子产品明细：镜像拼图盒 I (含塑料块)1 套、镜像拼图盒 II (含塑料块)1 套、万花筒材料套装 1 套、万花筒镜头盖 1 套、圆形透明塑料镜片(直径 3.9cm, 10 个/套)1 套、长方形塑料镜片(30 个/套)1 套、万花筒贴纸 1 套、答案卡 1 张、说明书 2 张、外箱说明牌 1 个； (2) 我是小电工产品明细：电子积木 1 套、马口铁盒 1 个、记录单 1 张、说明书 3 张、外箱说明牌 1 个； (3) 磁力小车产品明细：磁力小车套装 1 套、记录单 1 张、说明书 3 张、外箱说明牌 1 个； 4、地球科学 2 组： (1) 月相的秘密产品明细：月相盒 1 个、月相挂毯 1 个、月相粘扣 2 套、游戏卡 1 张、说明书 2 张、外箱说明牌 1 个； (2) 气象观察员产品明细：指针式温湿度计 1 个、雨量器 1 套、风向标 1 套、游戏底座 1 个、记录单 1 张、说明书 3 张、外箱说明牌 1 个； 5、含科学区域游戏活动指导方案； 6、▲投标人所投科学区、科学技术区、物质科学区的产品应符合国家 GB6675-2014 标准质量要求，投标人需在投标文件中提供相关检验检测报告复印件并加盖生产厂家公章。
94	数码钢琴凳	高度三挡可调，X 型折叠支架，承重不小于 80KG，凳面>400×300mm，pu 面料，海绵填充凳脚设有防滑橡胶。
95	头戴式台式机电脑耳机（含麦）	头戴耳机，带麦，耳机插头类型：3.5MM，连接方式：有线连接。
96	调色温调焦菲涅尔聚光灯	LED 150W，色温 5600K±200K，聚光点亮度 1m/26000LUX，调光调焦调色温，含遥控器。
97	可升降折叠带滑轮灯架	万向轮+气垫铝灯架。
98	可调色三基色柔光天幕灯	(1) 三基色柔光灯； (2) 三挡调光； (3) 功率：330W； (4) 电压：110V-230V。
99	无线遥控影视摄影摄像电动背景轴	包括六轴电机、4 米钢管×4 条、3 米下轨×4 个、3 米*6 米背景绒布×4 张
100	蓝箱	31 平方米，现场制作。
101	扩声系统主机	(1) 信噪比：≥98dB； (2) 功率放大器的输出功率：≥2*150W； (3) 频率响应：20Hz-20kHz（±0.5dB）；

序号	设备/内容名称	技术参数及要求
		(4) 总谐波失真： $\leq 0.05\%$ ； (5) 增益差： $\leq 0.151\text{dB}$ ； (6) 反馈抑制（AFC）：传声增益提升幅度： $\geq 15\text{dB}$ ； (7) 自适应扩声降噪（ANS）：信噪比提升 18dB ； (8) 自动增益控制（AGC）：增益控制幅度： $-12\text{dB} \sim +12\text{dB}$ ； (9) 幻象电源：DC5V； (10) 课件音频输入：支持 2 组立体声 RCA 插座输入； (11) 音频输出：支持 2 组立体声 RCA 插座输出。
102	雷达麦	(1) 吊麦指向性：扇形指向，特殊声腔设计，拾音角度更宽广； (2) 采用相控阵列雷达原理设计研制； (3) 供电电源：5V 电流：100mA； (4) 灵敏度： $0\text{dB} \pm 3\text{dB}$ ； (5) 拾音距离 ≥ 12 米，超远距离捕捉声源，超远距离无衰减扩声； (6) ▲拾音咪芯由不少于 22 个高精度音头组成，阵列排布，分频段过滤优化声音频谱（在投标文件中提供产品图片及参数确认函并加盖生产厂家公章）； (7) ▲和扩声系统主机需同一品牌。 (8) 频率响应：20-20KHZ (9) 输出阻抗：200 Ω (10) 最大声压级：135dB SPL (11) 信噪比： $\geq 80\text{dB}$ (12) 指向性：扇形指向 (13) ▲吊麦需要国家权威检测机构出具的检测报告，检测内容包括冲击试验、跌落试验、应力消除试验，且检测内容应为合格或通过检测，投标人需在投标文件中提供相关检验检测报告复印件并加盖生产厂家公章。
103	扩声系统音箱	(1) 频率响应范围：50Hz-20kHz； (2) 阻抗：8 Ω ； (3) 灵敏度：87dB； (4) 有效功率 65W，峰值功率 130W； (5) 尺寸：160mm*180mm*500mm（长*宽*高）； (6) 箱体结构：后导向。
104	作品凉干架	120cm*80cm*220cm（长*宽*高），板材厚 $\geq 1\text{mm}$ ，合计 7 层。
105	作品展示架	120cm*80cm*220cm（长*宽*高），板材厚 $\geq 1\text{mm}$ ，合计 7 层。
106	工具柜	180cm*85cm*39cm（高*长*宽），板材厚 $\geq 1\text{mm}$ ，带锁。
107	作品车	40cm*75cm*83.5cm（长*宽*高），板材厚 $\geq 1\text{mm}$ ，带万向轮，平板。
108	工具车	100cm*80cm*40cm（高*长*宽），板材厚 $\geq 1\text{mm}$ ，带万向轮，带工具槽。
109	中央集尘机	(1) 供电：220V/单相/50Hz； (2) 电机式样：全封闭感应电机； (3) 电机：2.2kW； (4) 进尘口口径：150mm； (5) ▲最大流量 $\geq 2200\text{m}^3/\text{h}$ ；（在投标文件中提供参数确认函并加盖生产厂家公章）

序号	设备/内容名称	技术参数及要求
		(6) 最大静压力 $\geq 5200\text{Pa}$; (7) 风机转速: 2400-4500rpm; (8) 风机叶轮直径: 320mm; (9) 过滤等级: H13(HEPA); (10) 过滤效率: 99.97% @ 0.3 μm ; (11) 粉尘排放浓度: 0.05mg/m ³ ; (12) 过滤网面积 $\geq 8\text{m}^2$; (13) 噪音: 61-72dBA; (14) 集尘箱最大容积 $\geq 100\text{L}$; (15) 滤网清理: 脉冲清理; (16) 智能尘满监测: 是; (17) 智能堵塞监测: 是; (18) 延时停机: 是; (19) 流量巡航: 是; (20) ▲具有无线遥控功能(需提供无线遥控演示视频作为佐证, 演示视频同投标文件一并提交, 储存介质为U盘)。
110	集尘管道系统	(1) 包含风阀, 电磁阀、风门、弯头, 靴状三通, 变径, 不锈钢卡箍, 金属网格桥架线槽, 吸尘管及主网支网硬管道等配件, 5个点位 (2) 可遥控集尘器的启动关闭, 可联动控制电磁阀风门开闭。
111	工作围裙	防水型, 104CM可调节肩带。
112	喷釉机	带压配消音器, 不少于 30L, 56cm*24cm*52.5cm(长*宽*高)。
113	水洗喷釉台	65cm*50cm*50cm(长*宽*高)。
114	挤泥枪	1.5KW 单轴。
115	除尘修坯机	(3) 功率: 380W; (4) 电压: 220V; (5) 转速: 0-300 转/min; (6) 转盘尺寸: 直径约 30cm, 厚度 2cm; (7) 整机噪音: $\leq 65\text{db}$; (8) 旋转方向: 正反皆可; 调速方式: 脚踏。
116	泥条机	(1) 名称: 手动式泥条机; (2) 材质: 金属;
117	小型操作转台	手动, 直径 30cm。
118	陶板机	(1) 带操作台, 100cm*50cm*78cm(长*宽*高) (2) 机器总高 110cm; (3) 带国标刻度表尺; (4) 44cm 直径转轮; (5) 压泥厚度: 0-70mm。
119	网络室内变焦球机 400 万云台摄像机	(1) 支持最大 2560 $\times$ 1440@30fps 高清画面输出; (2) 支持 H.265 高效压缩算法, 可较大节省存储空间; (3) 支持 2 倍光学变倍, 16 倍数字变倍; (4) 采用高效红外阵列, 低功耗, 照射距离最远可达 30m;

序号	设备/内容名称	技术参数及要求
		(5) 支持区域入侵侦测、越界侦测、移动侦测，等智能侦测功能； (6) 支持断网续传功能保证录像不丢失，配合 SmartNVR 实现事件录像的二次智能检索、分析和浓缩播放； (7) 支持宽动态范围达 120dB，适合逆光环境监控； (8) 支持 3D 数字降噪、强光抑制、SmartIR； (9) 支持镜像、一键恢复功能； (10) 支持 350° 水平旋转，垂直方向 0° ~90° ； (11) 支持 300 个预置位，8 条巡航扫描； (12) 支持 3D 定位功能，可通过鼠标框选目标以实现目标的快速定位与捕捉； (13) 支持定时抓图与事件抓图功能； (14) 支持定时任务、一键守望、一键巡航功能； (15) 内置麦克风，同时支持 1 路音频输入和 1 路音频输出； (16) 内置扬声器(内置功放)，可无须外接音频设备实现双向语音对讲； (17) 内置 1 路报警输入和 1 路报警输出，支持报警联动功能； (18) 支持最大 256GB 的 MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC 卡存储； (19) 支持 E 家协议和萤石云服务。 视频配套软件要求： (1) ▲系统支持一键抠像去除底色，提供抠蓝和抠绿两种选择，利用此功能去除蓝/绿背景，将人偶添加到各种类型虚拟背景中。系统提供增强现实（AR）虚拟角色实时交互功能，可实现：①提供 1-3 张带 AR 识别码的小卡片。②采用图像识别技术，通过拍摄 AR 卡片，系统中实时生成增强现实（AR）虚拟角色。③AR 虚拟角色具有三维属性。通过移动 AR 卡片，AR 虚拟角色会随之实时 360° 变换位置、角度。④产品使用环境的光线变化会实时反映在 AR 虚拟角色上，虚拟角色随即呈现相应的光影变化。⑤产品支持多个 AR 虚拟角色同时呈现，即同时将多张 AR 卡片上的识别码转换成 AR 虚拟角色。⑥系统可将 AR 虚拟角色与小演员的互动表演或 AR 虚拟角色之间的互动表演逐帧拍摄下来，做为电影背景。系统支持预览效果设置，可以根据不同的硬件性能进行设置，比如进行视频帧率，音频采集频率设置，在进行编辑选项设置时，可以选择不同的坐标单位，设置不同的插入位置； (2) ▲提供洋葱皮功能，对比前一帧画面制作当前帧动作，并即时设置其透明度和前后帧翻转；可选择关闭或开启洋葱皮功能，并可根据需要，选择 1 层到 5 层的洋葱皮特效效果； (3) ▲生成电影的宽高比可选，可设置 4：3、16：9 或 2.35：1。系统提供电子观影券功能，不需要通过任何本地资源服务器，即可将每个制作完成的电影作品均可一键上传到互联网公有云平台（联网条件下），并自动生成 1 张电子观影券，用户通过扫描电子观影券即可在移动设备（如手机、PAD 等）观看每个作品展示，并对作品进行点评、投票、分享等； (4) 系统支持多种视频格式的输出，对于不同的播放设备，可以选择

序号	设备/内容名称	技术参数及要求
		与播放设备适应的视频格式及分辨率。并支持用户自定义增加设置视频输出分辨率及类型； (5) 系统支持实时采集声音，在制作过程中可以通过麦克风等设备进行声音采集，用户也可以直接添加现成的声音文件，直接导入，并可以对声音进行截取，设置声音文件的输入输出节点，添加音频时，支持对声音输入音量的大小，淡入淡出位置进行设置； (6) 系统支持工程选项设置，针对不同的制作需求，可选择不同的视频比例，针对每帧视频画面可以进行帧视频时长设置，转场特效设置，转场时长设置，转场变换波形设置； (7) 系统支持在工程编辑制作过程中，插入视频，及已完成的其他工程文件； (8) 系统支持对导入的单帧文件进行编辑，支持对单帧视频进行多个图层的合成，并支持对各图层进行单独设置，支持随意拖动旋转的图层位置角度，选择输入不同的形状，选择不同的边框颜色，设置边框输入效果等功能； (9) 系统支持在单帧图层进行文本编辑功能，可以根据需要选择不同的文本输入框，文本显示位置，同时支持随意拖动旋转的文本输入位置角度，选择不同的文本输入形状，选取不同的文本输入边框颜色，可以设置文本边框输入效果； (10) 系统支持添加转场特效，在画面切换过程中可以添加动态的转场特效，并且可以根据实际需要进行时长设置。转场特效支持滑动、推拉、变形、缩放等几十种可选，并可调整特效时间从 0.5 秒到 10 秒可选； (11) 系统提供直观可视化的界面，具有逐帧拍摄、自动拍摄、导入图像等素材获取方式，提供丰富的 3D 道具和虚拟特效，可在影片的任意位置自由添加电影背景音乐，可以自主配音，快速添加片头和片尾等功能； (12) 系统支持画面的实时采集功能，在制作过程中，系统支持实时采集电影演绎画面，支持多种信号源的接入，采集过程操作简单，支持采集完的照片一键导入。
120	POE 交换机	(1) 功能特性交换方式：存储转发； (2) 网络标准：IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3x, 端口隔离； (3) 性能参数交换容量：20Gbps； (4) 包转发率：14.88Mpps； (5) MAC 地址容量：4K 缓存：1.5Mbits 通用参数端口：8 千兆 POE 电口，1 千兆电口，1 千兆光口； (6) 风扇：无尺寸（长×高×深）：217.6mm×27.8mm×108.55mm； (7) 工作温度：0℃~40℃； (8) 工作湿度：5%~95%（无凝露）； (9) 存储温度：-40℃~85℃； (10) 存储湿度：5%~95%（无凝露）； (11) 供电方式：48VDC, 2.5A； (12) 安装方式：桌面式浪涌防护：6KV（PoE 口）PoE 功能 Hi-PoE 端口；

序号	设备/内容名称	技术参数及要求
		无PoE标准: IEEE802.3af、IEEE802.3at 供电线芯: 网线的1/2/3/6 供电 PoE 端口: port1~8 端口; (13) 最大供电功率: 30W; (14) 整机最大供电功率: 110W。
121	五金辅材	六类非屏蔽网线 200 米, RVV3*2.5 电线 100 米, PVC25 管 200 米, 码钉, 水晶头, 二三插等。
122	实木操作台(订制)	1800mm*1200mm*750mm(长*宽*高) 实木台面。
123	陶艺制作椅	材质: 塑料; 面料材质: 网布; 靠背高度: 50cm; 扶手类型: 旋转升降扶手; 五星脚材质: 钢制脚, 万向轮; 支持人体工程学: 是。
124	设备存储柜	(1) 900*400*1800mm(宽*深*高)全钢结构, 采用厚为 1.0mm 冷轧钢板机制成型, 表面环氧树脂喷涂, 坚固耐用, 防化、防酸碱; (2) 整柜配 4 块活动层板: 厚为 1.0mm 冷轧钢板机制成型, 表面环氧树脂喷涂, 坚固耐用, 防化、防酸碱。
125	书法专用桌凳 1	1、桌子 1 张: 1.1 桌子: 规格 180*80*76cm(长*宽*高), 桌面选用橡木板, 框架北方老榆木, 榫卯结构, 全实木桌凳, 白乳胶辅助加固; 1.2 桌面边厚度不小于 36mm, 面板选用优质橡木指接板, 桌腿尺寸 30mm*60mm, 防变形, 木纹纹理清晰, 无瑕疵; 1.3 油漆: 选用环保水性漆。 1.4 环保性能符合 GB/T3324-2017 《木家具通用技术条件》规定, 色泽柔和持久, 耐磨手感好; 2、官帽椅 1 张: 2.1 单背椅子坐高 48 厘米, 坐宽 48 厘米总高 110 厘米, 全榆木材质, 榫卯结构, 白乳胶辅助加固, 结实耐用, 防变形, 木纹纹理清晰, 无瑕疵; 2.2 油漆: 选用环保水性漆。
126	书法专用桌凳 2	1、桌子 1 张: 1.1 桌子: 规格外观尺寸约 150*60*75cm(长*宽*高), 桌面选用橡木板, 框架北方老榆木, 榫卯结构, 全实木桌凳, 白乳胶辅助加固, 结实耐用; 1.2 桌面边厚度不小于 36mm, 面板选用优质橡木指接板, 桌腿尺寸 30mm*60mm 防变形, 木纹纹理清晰, 无瑕疵; 1.3 油漆: 选用环保水性漆; 1.4 环保性能符合 GB/T3324-2017 《木家具通用技术条件》规定, 色泽柔和持久, 耐磨手感好; 2、方凳 2 张: 2.1 外观尺寸 30*30*45cm(长*宽*高), 凳腿不低于 3*3cm, 凳面选用橡木板, 框架进口优质橡木, 榫卯结构, 全实木方凳, 白乳胶辅助加固, 结实耐用, 防变形, 木纹纹理清晰, 无瑕疵; 2.2 油漆: 选用环保水性漆。

注: 1) 以上要求中的内容为基本要求, 投标人应根据自身的深化设计方案, 在完全满足以上功能要求的基础上提供更为详细的设备清单。

2) 以上清单中如涉及具体品牌、型号等内容, 仅作参考, 投标人可提供同档次或更

优的同类产品。

- 3) 投标人提供的货物必须符合国家相关法律法规要求且具备所投设备的相关经营范围及资质。
- 4) 上述技术参数中涉及的各类标准如有更新，以有关官方机构最新发布的现行标准版本为准。

(四) 其他要求

1、★为保证所投产品参数符合性及产品质量和售后服务质量，投标人在投标文件须提供承诺（承诺函格式自拟），承诺如获得中标资格，在签订合同之日起7个自然日内向采购人提供由生产厂家出具的对下列主要产品的参数符合性确认函（该确认函所确认的产品参数应与投标时承诺所能达到的参数保持一致）和售后服务承诺函：区域活动角色区、区域活动表演区 1-3、区域活动语言区 1-3、区域活动美工区 1-3、区域活动益智区 1-3、区域活动科学区 1-3、雷达麦、中央集尘机、网络室内变焦球机 400 万云台摄像机及视频配套软件，如未按要求提供的，视为违约，采购人有权终止合同并追究中标人责任。

2、中标人需按照采购人设备布置及现场情况进行所供设备的放置、线路敷设、安装、调试及现场复原等。安装设备所需的配件及一切相关费用均已包含在本项目投标报价内，投标人需考虑相应的费用及风险。

注：本项目技术要求中凡带“★”号条款为实质性条款，投标人如有任何一条负偏离则导致投标无效，作无效投标处理。带“▲”为重要参数条款，作为评标的重要依据，但不作为无效投标条件。

第三部分 投标人须知

投标人须知前附表

条款号	条款名称	编制内容
1.2	释义	1. 本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业： ☐ 农、林、牧、渔业 ☒ 工业（包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业） ☐ 建筑业 ☐ 批发业 ☐ 零售业 ☐ 交通运输业（不含铁路运输业） ☐ 仓储业 ☐ 邮政业 ☐ 住宿业 ☐ 餐饮业 ☐ 信息传输业（包括电信、互联网和相 ☐ 软件和信息技术服务业 关服务） ☐ 房地产开发经营 ☐ 物业管理 ☐ 租赁和商业服务业 ☐ 其他未列明行业（包括科学研究和技术服务业，水利、环境和公共设施管理业，居民服务、修理和其他服务业，社会工作，文化、体育和娱乐业等） 2. 本项目所属的采购类别： ☐ 工程 ☐ 服务 ☒ 货物 注：按上述勾选的信息确认。
3.7	投标保证金	本项目不设投标保证金。
3.8	投标有效期	投标有效期：提交投标文件截止时间起 90 天（中标人的投标有效期延续到项目验收之日止）。
3.9	投标文件的数量和签署	1. 投标文件数量： (1) 纸质文件： <u>1</u> 套正本； <u>4</u> 套副本。 (2) 电子文件： <u>1</u> 份光盘或 U 盘。 注：投标文件副本可为签字盖章后的投标文件正本的复印件；每套投标文件须清楚地标明“正本”“副本”；若副本与正本不符，以正本为准。 2. 本项目实物样品（如有）要求：详见评分标准的内容或采购项目内容的要求或招标文件的其他内容；实物样品（如有）在评审结束后退回（如另有规定的除外）。若提供实物样品的，应转化为图片格式（如 jpg 格式），并附在电子介质内，若投标文件内已有相关图片的则不需另附。

条款号	条款名称	编列内容
		注：不提供实物样品的不作无效投标条款。
4.1	投标文件的密封与递交	1. 投标文件密封包类别 至少包含以下 2 类独立密封包 (1) 投标文件密封包； (2) 唱标信封密封包。 2. 投标文件密封包包含内容：投标文件正本、副本。 注：正本与副本可分开密封，也可全部密封在一包内。 3. 唱标信封密封包包含内容： (1) 开标一览表原件 <u>1</u> 份（加盖公章）； (2) 电子文件 <u>1</u> 份。 注：唱标信封须单独密封。 4. 电子文件要求： (1) 介质：光盘或 U 盘； (2) 文件内容：投标文件正本①签字盖章后的 PDF 格式电子文件及②Word 格式电子文件； (3) 安全：电子文件不留密码，无病毒，不压缩； (4) 若投标人中标，投标文件部分内容将用于公布中标结果；电子文件与纸质投标文件内容有差异的，以盖章的纸质投标文件正本为准。
5.2	评标委员会的组成	评标委员会成员共 <u>5</u> 人； 其中：评标专家 <u>4</u> 人，采购人代表 <u>1</u> 人。
5.3	评审流程与相关事项	1. 评标委员会推荐中标候选人的数量： <u>1</u> 名。 2. 评审得分相同时的处理原则 评标结果按评审后综合得分由高到低顺序排列。综合得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。综合得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人。
7.1	中标资格的确定	中标人数量： <u>1</u> 名。
7.4	中标服务费 (招标代理费)	1. 采购代理机构代理费用的收取标准： 按国家计委颁布的《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格〔2002〕1980 号）及《国家发展改革委关于降低部分建设项目收费标准规范收费行为等有关问题的通知》（发改价格〔2011〕534 号）中的招标代理

条款号	条款名称	编列内容
		服务费收费标准的 80%执行。 计费类别：“货物”。 2. 招标代理费计算基数： 中标金额。 3. 招标代理费收取方式： 银行转账，转账信息详见采购代理机构发出的通知。 4. 招标代理费支付方： 中标人。
注： 投标邀请函、投标人须知前附表与投标人须知正文互为补充、互为说明，若有不一致的，优先以投标邀请函为准，其次以投标人须知前附表为准。		

投标人须知正文

一、概念释义

1.1 释义

1. **采购人**：是指佛山科学技术学院，负责项目的整体规划、技术方案可行性设计论证与实施，作为合同采购方(用户)的主体承担质疑回复、履行合同义务、验收与评价等义务。
2. **采购代理机构**：是指广东华伦招标有限公司，是整个采购活动的组织者，依法负责编制和发布招标文件，对招标文件拥有最终的解释权。
3. **“以上”“以下”“内”“以内”**：是指包括本数。（有特别说明除外）
4. **“不足”**：是指不包括本数。（有特别说明除外）
5. **合格的投标人**
 - (1) 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条及《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十七条的要求。
 - (2) 符合招标文件规定的“申请人的资格要求”要求及其他特殊条件要求。
 - (3) 供应商在参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。重大违法记录是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。供应商在参加政府采购活动前 3 年内因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，期限届满的，可以参加政府采购活动。
 - 1) 对于“较大数额罚款”，法律、行政法规规定、或行政主管部门有相关规定的，按照其规定，没有规定的按照以下约定：根据《广东省行政处罚听证程序实施办法》，较大数额罚款是指是指对公民处以 5000 元以上罚款，对法人或者其他组织处以 10 万元以上罚款。投标人存在被相关处罚部门告知针对罚款有要求举行听证的权利的情形，也视为“较大数额罚款”。
 - 2) 各级人民政府财政部门依法对投标人作出禁止参加政府采购活动行政处罚决定的，在全国范围内生效。
 - 3) 根据佛山市中级人民法院《启用执行联动机制决定书》和《协助执行通知书》的要求，投标人若为名单上的失信被执行人，限制其从事政府采购业务。
 - (4) 按招标公告或投标邀请函的要求购买招标文件。

说明：供应商按规定购买了本项目招标文件并非意味着满足了合格、有效供应商的基

本条件，一切均以评标委员会评定确认的结果为准，其中资格审查以采购人或采购代理机构确认的结果为准。

- 4) 投标人未被列入“信用中国”网站“记录失信被执行人或税收违法黑名单”记录名单；不处于中国政府采购网“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。以采购代理机构于投标（响应）截止时间当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）及中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）查询结果为准，如相关失信记录已失效，投标人必须提供由该记录信息的执行或列入单位出具的相关证明材料。
6. **中标人：**是指经法定程序确定并授予合同的投标人。
7. **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。招标文件中标注“★”号的条款（如有）为不可负偏离（劣于）的重要要求，在投标响应时须完全响应，若其中一项出现负偏离时将作无效投标处理。
8. **重大偏离：**是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利和投标人义务的规定，而调整纠正这些偏离将直接影响到其它投标人的公平竞争地位。
9. **中小企业**
 - (1) 中小企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。
 - (2) 参照《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）的有关规定，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。向监狱企业采购的金额，计入面向中小企业采购的统计数据。监狱企业参加政府采购活动时，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。
 - (3) 参照《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号），在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。向残疾人福利性单位采购的金额，计入面向中小企业采购的统计数据。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购

活动时，应当提供残疾人福利性单位声明函，并对声明的真实性负责。

10. **日期、天数、时间：**未有特别说明时，均为公历日（天）及北京时间。
11. **计息期：**项目周期内均不计息。（有特别说明除外）
12. **政府采购的政策目标：**政府采购应当有助于实现保护环境、节能减排、支持自主创新、扶持不发达地区和少数民族地区、促进中小企业发展等国家的经济和社会发展政策目标。

1.2 同义词语

以下词语应按相同定义进行理解：

- (1) “招标文件”与“采购文件”；
- (2) 招标阶段的“招标人”“采购人”“招标单位”“采购单位”“用户”及合同签订阶段的“甲方”“买方”“发包人”“建设单位”；
- (3) 招标阶段的“投标人”“供应商”及合同签订阶段的“乙方”“卖方”“承包人”“承包单位”及投标邀请函的“申请人”；
- (4) 招标阶段的“中标人”“中标供应商”及合同签订阶段的“乙方”“卖方”“承包人”“承包单位”。

二、招标文件的说明

2.1 招标文件的构成

1. 招标文件由下列文件组成：①投标邀请函（或招标公告）；②采购项目内容；③投标人须知；④合同书范本；⑤投标文件格式；⑥在招标过程中由采购人或采购代理机构发出的修正和补充文件、答复文件等。
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作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。
3. 招标文件采用电子文件和纸质盖章文件形式制作，两种介质不一致时以纸质盖章文件为准。
4. 招标文件的采购技术要求内容与法律法规有冲突的，解释处理顺序为：①以官方强制性要求或行业标准规范为准；②以本招标文件约定的技术要求为准。

2.2 招标文件的澄清

1. 任何要求对招标文件进行澄清的投标人，均应以书面形式在提交投标文件截止时间前通知采购代理机构。采购代理机构将组织采购人对投标人所要求澄清的内容均以书面形式予以答复。
2. 投标人在收到采购代理机构答复后，应于 24 小时内，在澄清（答疑、答复）文件盖章页加盖单位公章，并将该文件传真或邮件发给采购代理机构以确认答复。逾期未能确认答复的，视为已收到和确认该澄清（答疑、答复）文件。

2.3 招标文件的修改

1. 无论出于何种原因，在提交投标文件截止时间前，采购代理机构可主动地或在解答投标人提出的疑问时对招标文件进行修改。
2. 为使投标人准备投标时有充分时间对招标文件的修改部分进行研究分析，采购人或采购代理机构可以视采购具体情况适当推迟提交投标文件截止时间和开标时间，并将变更时间书面通知所有招标文件收受人。
3. 修改后的内容是招标文件的组成部分，将以书面形式通知所有购买招标文件的潜在投标人，并对潜在投标人具有约束力。投标人在收到通知后，应于 24 小时内或在通知中规定的答复截止时间前，在通知中有关位置盖章页加盖单位公章，并将该文件传真或邮件发给采购代理机构以确认答复。逾期没有确认答复的，将视为已收到和确认该通知及修改文件。

2.4 其他情形

1. 本项目不举行答疑会，不组织踏勘现场。投标人踏勘现场的费用、责任及风险均自行承担。
2. 采购代理机构在招标文件的澄清或修改期间，对投标人联系信息均以购买招标文件时填报的信息为依据。

三、投标文件的说明

3.1 投标的语言

1. 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，在解释投标文件的修改内容时以中文翻译本为准。对中文翻译有异议的，以权威机构的译本为准。

3.2 投标文件的构成应符合法律法规及招标文件的要求。

3.3 投标文件编制要求

1. 投标文件应按“第五部分 投标文件格式”的要求以 A4 版面编制（图纸可以用 A3 版面编制，折叠成 A4 尺寸）进行编写，并逐页编排不间断的连续页码。
2. 投标文件自制部分必须打印，每份内页须按序加注页码。如有必要，可以增加附页，作为投标文件的组成部分。
3. 投标文件所使用的公章必须与投标人名称一致，不能以其它业务章或附属机构章代替。
4. 投标人对招标文件中多个包（组）进行投标的，其投标文件的编制应按每个包（组）的要求分别装订和封装。
5. 投标人应当对投标文件进行装订，装订应牢固可靠，对未经装订或因装订不牢固的投标文件可能发生的文件散落或缺损，由此产生的后果由投标人承担。
6. 任何行间插字、涂改和增删，必须由投标人法定代表人或全权代表在旁边签字或加盖投标人公章后方为有效。
7. 投标人应完整、真实、准确的填写招标文件中规定的所有内容。
8. 投标人必须对投标文件所提供的全部资料的真实性承担法律责任，并无条件接受采购代理机构及监督管理部门等对其中任何资料进行核实的要求。投标人必须对投标文件所提供的全部资料的真实性承担法律责任。投标人应保证提交的资料合法真实且准确有效，如发现自身资料被盗用或复制，应遵循法律途径解决，追究侵权者责任。
9. 如果因为投标人投标文件填报的内容不详，或没有提供招标文件中所要求的全部资料及数据，由此造成的后果，其责任由投标人承担。
10. 凡采购人在招标文件中提出的品牌，均为参考品牌，该参考品牌后面含有“或相当于”字样（如没有，视为已包含）。投标人在投标文件中应明确所选用主要材料、设备的品牌及其他相关信息，并且应当符合招标文件的要求。
11. 本招标文件所要求提供的证明材料、文件，如无特别说明，应为复印件或扫描件或打印件。

3.4 投标报价要求

1. 投标人所提供的服务均应以人民币报价（招标文件另有要求的除外），若同时以人民币及外币报价的，以人民币报价为准。
2. 投标人应按照“第二部分 采购项目内容”规定的内容、责任范围以及合同条款进行报价。并按**开标一览表**和**投标明细报价表**（如投标文件格式要求）确定的格式报出总

价和分项价格。投标报价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则，在评标时不予核减。投标报价中也不得缺漏招标文件所要求的内容，否则，其投标时视为已将缺漏内容包含在投标报价中。

3.5 备选方案

只允许投标人有一个投标方案，否则将被视为无效投标。（招标文件允许有备选方案的除外）

3.6 联合体投标（适用于“申请人的资格要求”中接受联合体投标的情况）

1. 组成联合体投标的按采购的法律、法规、规章等有关规定执行。
2. 联合体基本如下：联合体各方均须符合采购法规相关条件。采购人根据采购项目的特殊要求规定投标人特定条件的，联合体中至少应当有一方符合采购人规定的特定条件。由同一资质条件的投标人组成的联合体，按照资质等级较低的投标人确定联合体的资质等级。联合体的任何一方在参与本次投标中，不得再以独立体名义或在其它联合体中重复出现。
3. 投标人为联合体的，可以由联合体中的一方或者多方共同交纳投标保证金，其交纳的保证金对联合体各方均具有约束力。
4. 以联合体形式参与投标的，投标文件中的签署或盖章部分（联合体协议书除外）均由联合体牵头人的法定代表人或其全权代表签署，并由联合体牵头人盖章即可（投标文件中须附联合体协议书）。

3.7 投标保证金（本项目不适用）

（一）投标保证金交纳方式

1. 投标人应按招标文件规定的金额和期限交纳投标保证金，投标保证金作为投标文件的组成部分。
2. 本项目投标保证金的金额：详见投标人须知前附表。
3. 投标保证金提交形式或方式：详见投标人须知前附表。
4. 如采用**银行汇款、银行转账、支票、汇票、本票**形式的，其要求如下
 - （1）投标人汇出账户名称（即银行到账名称）必须与投标人名称一致。
 - （2）投标人应在投标保证金到账截止时间（详见投标人须知前附表）前（以收款方银行账户到账时间为准），将投标保证金按规定金额一次性转入或汇入到指定的投标保证金银行账户（详见投标人须知前附表），否则投标无效。
 - （3）投标保证金银行账户信息：详见投标人须知前附表。

- (4) 银行到账时间：指即以银行出具的电子回单的到账时间。到账证明以采购代理机构从银行系统中打印的投标保证金进账记录单为准。
- (5) 为确保投标保证金的顺利退回，投标人应在提交投标文件时，应提交一份投标保证金退付书（格式及内容详见招标文件第五部分投标文件格式）放在唱标信封中。采购代理机构在法律规定的时间内按投标保证金退付书上的信息退回保证金。切勿填错信息或不提交，以免影响保证金退还的速度。
5. 以下为采用**保函、保单**形式的注意事项
- (1) 担保函具体办理方式：详见采购信用担保函办理指南。
- (2) 采用保函、保单方式提交投标保证金的，保证期间/时间（即保函、保单有效期）不得少于本项目投标有效期，诉讼管辖地法院为采购人住地所在区人民法院。
- (3) 保函、保单原件提交截止时间：详见投标人须知前附表。
6. 凡没有按照本须知规定随附有效的投标保证金的投标，应按本须知有关规定视为非响应性投标予以作为无效投标处理。

(二) 投标保证金退还方式

1. 中标人的投标保证金将在其与采购人签订合同并经见证后五个工作日内予以全额无息退还。
2. 未中标的人的投标保证金在中标通知书发出后五个工作日内予以全额无息退还。
3. 如有质疑或投诉，将在质疑和投诉处理完毕后全额无息退还。
4. 中标人的投标保证金的退还，必须同时满足以下要求：
 - (1) 中标人按投标人须知的规定签订合同，并向采购代理机构提供了已签订的合同。

(三) 不予退还投标保证金的情形

下列任何一种情况发生时，投标保证金不予退还或被没收：

1. 投标人在规定的投标有效期内撤回其投标；
2. 投标人不接受评标委员会按招标文件的规定对其投标报价的修正；
3. 投标人在规定期限内无正当理由未能根据投标人须知的规定签订合同；
4. 投标人提供伪造、虚假的材料或信息；
5. 相关法律法规规定的其他情况。

3.8 投标有效期

1. 投标有效期：详见投标人须知前附表。
2. 投标人的投标文件应在投标有效期内保持有效。投标有效期不足的将被视为实质性不

响应招标文件要求。

3. 投标有效期内，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。
4. 特殊情况下，在原投标有效期截止之前，采购人可要求投标人同意延长其投标有效期。这种要求和答复均应以书面形式提供。投标人可拒绝或同意采购人的这种要求。接受延长投标有效期的投标人将不会被要求和允许修正其投标，而只会被要求相应的延长其投标保证金的有效期，在这种情况下，本须知有关投标保证金的退还和没收的规定将在延长了的有效期内继续有效。
5. 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。

3.9 投标文件的数量和签署、盖章

1. 投标人应编制投标文件资料，投标文件数量：详见投标人须知前附表。
2. 投标文件的正本需打印或用不褪色墨水书写，招标文件提供的投标文件格式中规定要求签字、盖章的地方均须由投标人的相应人员签名或签章、加盖投标人公章（不得使用其他代章）。授权代表须出具书面授权证明，其投标人授权书应附在投标文件中。
3. 若副本存在缺漏页、无签字或盖章页，不作为无效投标条件。
4. 投标文件中的任何重要的插字、涂改和增删，必须由法定代表人或经其正式授权的代表在旁边签章或签字才有效。

3.10 投标人应当提交的资格、资信证明文件

1. 详见“第五部分 投标文件格式”的“第二章 资格证明文件”部分及符合“申请人的资格要求”要求的文件。

四、投标文件的递交

4.1 投标文件的密封、标记和递交

1. 投标人须按招标文件投标邀请函及招标公告规定的时间、地点递交投标文件，逾期送达或者未送达指定地点的投标文件，采购代理机构将拒收。若时间地点已按法定程序变更，则以变更后的时间地点为准。
2. 投标人须以密封包装形式当面现场递交，拒绝接受邮寄、电报或电话传真形式递交的投标文件。
3. 投标人应将投标文件密封包装，投标文件密封包包含内容、唱标信封密封包包含内容详见投标人须知前附表。文件密封完毕并在外包装上清晰标明“正本”“副本”字样。信封或外包装上应当注明采购项目名称、采购项目编号和“在（提交投标文件截止时

间)之前不得启封”的字样,封口处应加盖投标人公章。格式详见“第五部分 投标文件格式 文件包装袋封面标贴格式”。

4. 如果未按要求密封和标记,对因错放或密封不牢靠而造成的提前开封的投标文件将予以拒绝,并退还给投标人,采购人或采购代理机构不承担由此造成的投标文件提前开封的责任。
5. 投标人在递交投标文件时,须同时递交电子文件。电子文件要求:详见投标人须知前附表。
6. 投标人所提交的投标文件在评标结束后,无论中标与否均不予退还。
7. 投标人自行承担因参加本次投标而发生的一切费用,采购人或采购代理机构对投标人及其他当事人不承担任何形式的赔偿或补偿。

4.2 投标文件的修改和撤回

1. 投标人在提交投标文件截止时间前,可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回,并书面通知采购人或采购代理机构。补充、修改的内容应当按招标文件要求签署、盖章,并作为投标文件的组成部分。在提交投标文件截止时间之后,投标人不得对其投标文件做任何修改和补充。
2. 投标人在递交投标文件后,可以撤回其投标,但投标人必须在规定的提交投标文件截止时间前以书面形式告知采购代理机构。

五、开标及评审程序

5.1 开标会

1. 采购代理机构按招标文件约定的时间和地点组织开标。开标由采购人或者采购代理机构主持,邀请投标人参加。评标委员会成员不得参加开标活动。
2. 采购代理机构按招标文件约定的时间和地点组织开标,投标人须派员出席开标会全过程,否则视为接受开标结果。
3. 宣布递交投标文件时间截止后,采购代理机构将不再接收任何投标文件。
4. 开标前,由递交投标文件顺序的前三名投标人代表全体投标人对全部投标文件的密封情况进行当众检查。经检查未按要求密封的投标文件不予启封并现场退还。
5. 采购代理机构对经检查密封完好的投标文件进行启封唱标,在开标时没有启封和读出的投标文件(包括按照投标人须知投标文件的修改与撤回递交的修改书),在评标时将不予考虑。

6. 当提交投标文件截止时间到达时，如投标人不足三家的，不得开标，投标文件将不予启封并现场退还。
7. 采购代理机构将记录唱标内容，并当场公布。开标记录由唱标人、投标人代表和有关人员共同签字确认。投标人对开标有异议的，应当在开标现场提出，否则视为接受并同意开标记录。投标人未参加开标的，视同认可或接受开标结果。
8. 采购人或采购代理机构不向投标人退还开标拆封后的投标文件。

5.2 评标委员会的组成及工作要求

1. 采购代理机构依法组建评标委员会，评标委员会的组成详见投标人须知前附表，其中专家成员在专家库中随机抽取产生。
2. 评标中因评标委员会成员缺席、回避或者健康等特殊原因导致评标委员会组成不符合法规规定的，采购人或者采购代理机构应当依法补足后继续评标。被更换的评标委员会成员所作出的评标意见无效。无法及时补足评标委员会成员的，采购人或者采购代理机构应当停止评标活动，封存所有投标文件和开标、评标资料，依法重新组建评标委员会进行评标。原评标委员会所作出的评标意见无效。采购人或者采购代理机构应当将变更、重新组建评标委员会的情况予以记录，并随招标文件一并存档。
3. 评标委员会将本着公平、公正、科学、择优的原则，按照招标文件确定的评审程序和评审方法进行评审。不得对招标文件中一些涉及竞争的公平、公正性重要内容（包括带“★”项）进行现场临时修改调整，也不得单独与投标人进行联系接触。
4. 如对招标文件、投标文件及相关补充文件的理解存有歧义时，评标委员会可对这些文件或向有关方面进行查证了解质询，并通过集体讨论或表决达成一致处理意见，对同一条款的处理意见应适用于每个投标人。任何形式的决定，须以合法公正和有利于项目的安全顺利实施为前提。
5. 评审过程中涉及和产生的所有程序文件、打分表格及评审综合意见（授标建议），均须由评标委员会成员签名确认。
6. 评审结果未公布前，投标人均不得主动与评标委员会、采购人、主办机构联系以探取评审信息。

5.3 评审流程与相关事项

（一）资格审查

1. 采购人或采购代理机构依据招标文件的投标邀请函中“申请人的资格要求”的规定，对投标文件中的资格证明材料等进行审查，合格投标人不足 3 家的，项目不进入评标

环节，作废标处理。

2. 参照《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）的要求，资格审查时将进行信用记录查询：

- (1) 信用记录查询

- 1) 查询渠道：通过“信用中国”网站、中国政府采购网查询投标人的信用记录。
- 2) 截止时点：提交投标文件截止时间当天，在进行资格审查时查询，截止时点以查询页面显示的查询时间为准。
- 3) 结果留存：采取保留纸质网络打印件、网页查询截图或其相关复印件的方式做好信用信息查询记录和证据留存，信用信息查询记录及相关证据与其他招标文件一并保存。

- (2) 信用记录的使用

- 1) 对投标人信用记录进行甄别，对列入失信被执行人、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及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的投标人，拒绝其参与政府采购活动。
- 2) 两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个投标人的身份共同参加政府采购活动的，对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

3. 资格审查内容

序号	评审因素	评审内容
1	投标人资格	详见投标邀请函“申请人的资格要求”内容

(二) 评标委员会评审

1. 签署评审纪律

2. 符合性审查

- (1) 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，没有出现重大偏离。

- (2) 符合性审查内容

序号	评审因素	评审内容
1	投标文件有效性	招标文件规定签字、盖章的地方须签字、盖章
2	商务要求	实质性响应招标文件中的商务要求
3	技术要求	实质性响应招标文件中的技术要求
4	合同响应	实质性响应招标文件中的合同要求

序号	评审因素	评审内容
5	投标报价要求	投标报价方案是唯一的，符合招标文件的其他投标报价相关要求
6	不可负偏离的重要项响应	实质性响应招标文件中的不可负偏离的重要项（带“★”项）要求；投标文件未含有采购人不能接受的附加条款
7	其他	未发现法律、法规和招标文件规定的其他无效情形

3. 质询与澄清（如有）

- (1) 评标委员会在评审过程中，对投标人的投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或有明显文字和计算错误的内容，评标委员会认为有必要时，就投标文件存在的问题可向投标人进行质询。
- (2) 投标人授权代表须按照被通知的时间、地点进行应答，其一切答复均应以书面形式澄清补充，经授权代表签署后将作为投标文件不可分割的内容。补充文件不得对投标方案中一些重要的涉及竞争性和实质性内容进行修改。

4. 符合性审查结论

- (1) 符合性审查结论以记名方式独立表决，评审过程中对初步认定为“符合性审查不合格”或“无效投标”或“不通过”者，评标委员会可通知投标人授权代表亲自到达现场，由当事人对被列举的事实加以核证和确认。
- (2) 对有过半数评委审定为“符合性审查不合格”或“无效投标”或“不通过”者将不进入下列程序的评审。

5. 比较与评价

- (1) 评标委员会对通过符合性审查的有效投标人的投标文件进行细化评审和综合比较，对照所公布的量化评分内容进行独立评分。评分按四舍五入的原则精确至小数点后两位。评分内容详见“评审方法及标准”。

6. 价格评审

- (1) 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。

7. 政策性价格折扣

- (1) 对符合政策要求的中小企业投标人提供的小型 and 微型企业产品给予相应的价格扣除，按照扣除后的价格参与评审计分，具体扣除比例详见“评审方法及标准”。

8. 综合汇总及推荐结果

- (1) 将各评标委员会成员的评分进行汇总，评审得分从高到低顺序排列，以评审得分最高者推荐为中标候选人。
- (2) 评标委员会推荐中标候选人的数量：详见投标人须知前附表。
- (3) 评审得分相同时的处理原则：详见投标人须知前附表。

9. 相同品牌产品（核心产品）投标处理

- (1) 提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个人获得中标人推荐资格，其他同品牌人不作为中标候选人。多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按相同品牌产品处理。

5.4 投标文件差异修正准则

1. 开标内容与投标文件中对应内容不一致，均以开标唱读所述的内容为准；
2. 投标报价中文大写金额和小写金额不一致的，以中文大写金额为准；
3. 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；
4. 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价汇总金额为准；
5. 投标文件描述内容与原始材料引述内容不一致时，以原始材料内容为准；
6. 如出现明显笔误或其他情况，由评标委员会裁定通过方为有效；
7. 正本和副本之间内容有差异，以正本为准；
8. 同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

5.5 废标条件与处理

本项目或独立分包出现下列情形之一的，应予废标：

1. 符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足三家的；
2. 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
3. 投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；
4. 因重大变故，采购任务取消的。

废标后，采购代理机构将废标理由和处理决定知会各相关投标人。

5.6 无效投标行为的认定（投标无效情形）

投标人存在下列情况之一的，投标无效：

1. 未按照招标文件的规定提交投标保证金的；
2. 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的（指招标文件明示盖公章处未加盖公章的；招标文件明示需签字或签章处未有法定代表人或全权代表签字或签章的；招标文件明示需填写日期处未有填写的，或填写日期在招标公告发布之日至提交投标文件截止时间之外的）；（注：投标文件格式不要求签字的，制作投标文件时可不签字）
3. 不具备招标文件中规定的“申请人的资格要求”要求的；
4. 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价或招标控制价的；投标报价不符合招标文件要求的；
5. 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
6. 投标主体不明确的；不符合招标文件中合格投标人的相关规定的；货物或服务不符合法定和约定的合格性标准要求的；
7. 以假借、挂靠他人名义或用串谋勾结等形式参与投标，在独立投标人之间构成非法互惠利益和同盟关系的；
8. 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同投标人，同时参与本项目或分包的投标；
9. 投标人的主要成员同时出任其它投标人的重要职位，包括：法定代表人、董事成员、监事成员、高级经理或有可能影响公平竞争的关键岗位；
10. 同一家投标人递交两套或以上不同的投标文件（正本）；（注：分册属同一套文件）
11. 未能有效通过资格审查或符合性审查，对约定必备的合格条件和重要关键内容出现实质性偏离的；
12. 提供的中小企业声明与承诺等证明材料经认定后存在虚假或与事实不符的情形；提供虚假材料谋取中标的；
13. 投标有效期不响应招标文件要求的；
14. 投标文件编制和装订严重不符合招标文件要求的；（注：装订不牢固或活页装订，或递交的投标文件份数与投标人须知前附表要求不符的，不属于无效投标行为）
15. 拒绝、对抗评标委员会所作的决定或合理要求的；
16. 投标方案、投标报价表述不清晰或无法确定的；
17. 符合“投标人串通投标的情形”所述情况的；
18. 符合招标文件中载明会导致无效投标的其它规定和要求的。

5.7 投标人串通投标的情形

有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

1. 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
2. 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
3. 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
4. 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
5. 不同投标人的投标文件相互混装；
6. 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

5.8 对投标人全权代表的要求

1. 投标人全权代表必须持身份证原件响应评标委员会的临时召唤，其现场所签署确认的文件均代表投标人的决定，并作为投标文件的补充内容具有不可撤销更改的法律效力。
2. 投标人全权代表在现场所签署确认的文件均代表投标人的决定，并作为投标文件的补充内容具有不可撤销更改的同等效力。如有以下情形之一的，该投标人将被视为自动放弃投标资格并作无效投标处理：
 - (1) 投标人全权代表未携带有效身份证明到达评审现场的；
 - (2) 投标人全权代表未能在规定时间内到达评审现场的。

六、评审方法及标准

6.1 评审方法

1. 评审方法：综合评分法。
2. 评标委员会将严格按照本招标文件的评审标准与方法，在符合有效投标范畴且最大限度地满足招标文件实质性要求前提下，对投标人进行综合评审和独立评分。评审因素评分以该项“满分值”或“分值”为上限，“0”分为下限。如投标人未能按评审标准中的要求提供相关证明材料的，不能获取相应分值。
3. 本项目的分值构成：

评审部分	分值
商务部分	20 分
技术部分	50 分
价格部分	30 分

4. 评审部分得分及评分汇总：

评审部分得分	得分计算方式
--------	--------

商务部分得分	各评委评分总和÷评委人数
技术部分得分	各评委评分总和÷评委人数
价格部分得分	按统一公式计算得分
综合得分（评审得分）	商务部分得分+技术部分得分+价格部分得分
注：评委评分时可打至小数后第二位，汇总计算时将按四舍五入的原则精确至小数点后两位，如 9.99。	

6.2 评审标准

1. 商务部分评审标准

评审因素		评分标准	满分值
1	认证情况	投标人具有以下有效的认证证书的： 1、具有环境管理体系认证证书，得1分； 2、具有质量管理体系认证证书，得1分； 3、具有职业健康安全管理体系认证证书得1分； 4、具有信息技术服务管理体系认证证书，得1分； 5、具有知识产权管理体系认证证书，得1分； 【注：需在投标文件中提供相关证书复印件及在中国国家认证认可监督管理委员会官方网站（www.cnca.gov.cn）查证为“有效”状态官网截图，已失效、撤销或不提供不得分，证明材料均须加盖投标人公章。未按要求提供相关材料或材料无法识别的不纳入评分计算。】	5
2	项目业绩	投标人自 2019 年 1 月 1 日至今（以合同签订时间为准），承接过类似或同类业绩（实训室或功能室建设项目），每提供一个得 1 分，最高得 4 分。 【注： 1、需提供合同复印件并加盖公章。如合同中无法反映项目内容，须提供委托方出具的证明函原件并加盖委托方单位公章，否则该项业绩不纳入评分计算。 2、投标人提供的合同业绩是否属于类似或同类业绩，由评标委员会判定。】	4
3	投入本项目的人员资质情况	1、投入本项目人员具备教育类相关专业毕业证书，得 2 分。 2、投入本项目人员具备教师资格证，得 2 分。 同一人员持多个证书可重复计分。 【注：需在投标文件中提供上述人员相关证书以及投标人为上述人员购买的社保证明，社保证明须为近六个月内任意一个月的社保证明材料。所有证明材料均为复印件并加盖投标人公章。】	4
4	售后服务方案	根据各投标人提供售后服务方案的质保期、响应时间和修复时间等进行评审：	7

评审因素		评分标准	满分值
		1、售后服务方案完善、合理、切合实际，质保期、响应时间和修复时间三项都优于招标文件要求的，得 7 分； 2、售后服务方案较完善、合理、切合实际，质保期、响应时间和修复时间满足招标文件要求，且其中二项优于招标文件要求的，得 4 分； 3、售后服务方案不完善、不合理，质保期、响应时间和修复时间仅满足招标文件要求的，得 1 分。 4、其他情况或不提供，得 0 分。	
注：证明材料均为复印件或扫描件或打印件，并加盖单位公章。			

2 技术部分评审标准

评审因素		评分标准	满分值
1	对技术条款的响应性	对《技术条款差异说明表》的标注“▲”要求的条款响应程度进行评价： 起评分 36 分，能完全响应（或在此基础上正偏离）得满分，不能响应或负偏离的，每负偏离一项扣 1.5 分，最低扣至 0 分。	36
		对《技术条款差异说明表》的非“▲”要求的条款响应程度进行评价： 起评分 3 分，能完全响应（或在此基础上正偏离）得满分，每负偏离一项扣 0.5 分，负偏离项累计大于等于 6 项的，本分项不得分。	3
2	项目实施方案	根据各投标人的项目安装调试及实施方案进行评审： 1、进度计划全面、具体，工作、人员、设备及时间安排科学，实施措施针对性和可行性强，有利于保证系统建设质量的，得 6 分； 2、进度计划基本完整，工作、人员、设备及时间安排合理，实施措施针对性和可行性一般，但对系统建设质量的保障不足的，得 3 分； 3、进度计划不完整，或工作、人员、设备及时间安排不可行，或实施措施不足，对系统建设质量没有保障，或没有相关描述的，得 1 分。 4、其他情况或不提供，得 0 分。	6
3	区域活动空间配置方案	投标人需提供所投产品活动实施方案，方案中包含区域活动空间布置参考图，每个活动方案包含活动目标、材料投放建议等。评委对投标人提供的区域活动空间配置方案进行评价： 1、方案内容详细、全面，针对性、操作性强，能充分保障项目推进的，得 5 分； 2. 方案内容较详细、较全面，针对性、操作性一般，可基本保障项目推进的，得 3 分； 3. 方案内容简单，针对性、操作性不强，不能全面保障项目推进的，得 1 分； 4. 其他情况或不提供不得分。	5

评审因素	评分标准	满分值
注：证明材料均为复印件或扫描件或打印件，并加盖单位公章。		

3. 价格部分评审标准

- (1) 依照《关于印发〈政府采购促进中小企业发展管理办法〉的通知》（财库〔2020〕46号）的规定，对符合要求的有效投标人，按照以下比例给予相应的价格扣除：

序号	情形	价格扣除比例	计算公式
1	非联合体投标人	对小微企业报价扣除10%	评审价格=投标报价×（1-10%）
2	联合体各方均为中小企业的	对小微企业报价扣除10%	评审价格=投标报价×（1-10%）
3	接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的	对联合体或者大中型企业的报价扣除2%	评审价格=投标报价×（1-2%）

〔注：〕

在采购活动中，投标人提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受中小企业扶持政策：

（一）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；

（二）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

（三）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

在货物采购项目中，投标人提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受中小企业扶持政策。

以联合体形式参加采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。）

- (2) 经评标委员会审核，满足招标文件要求且进行了政策性价格扣除后，以评审价格的最低价者定为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按下列公式折算递减。即：

其他投标报价得分=（评标基准价÷评审价格）×价格部分分值

注：评审价格、评标基准价均精确到小数点后2位，如1.23元、4.00元。

七、确定结果及后续

7.1 中标资格的确定

1. 采购人在法定时间内对评审推荐结果进行确认。采购代理机构将在评审结束后，向采购人提交评审推荐意见，采购人依法确定中标人。

2. 中标人数量：详见投标人须知前附表。

7.2 拒绝签订合同的适用情形

中标人拒绝与采购人签订合同的，采购人可以重新开展采购活动。

7.3 中标通知

1. 中标结果将发布在招标公告对应的媒体，同时，采购代理机构将向中标人签发中标通知书。
2. 中标通知书将作为授予合同资格的唯一合法依据。中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标人无正当理由不得放弃中标。
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责任，并赔偿采购人由此所造成的一切经济损失。

7.4 中标服务费（招标代理费）

1. 中标人须按收费标准，在领取中标通知书前以银行转账方式一次性向采购代理机构缴纳相应的中标服务费。
2. 招标代理费支付方：详见投标人须知前附表。
3. 中标服务费交纳后即为固定金额，中标额（或合同价）的增减，将不影响中标服务费的增减。
4. 采购代理机构代理费用的收取标准和方式：详见投标人须知前附表。

7.5 合同签订、争议与跟踪

1. 采购人应当自中标通知书发出之日起 30 日内，按照招标文件和中标人投标文件的规定，与中标人签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。
2. 招标文件、投标文件、相关澄清材料及来往确认文件，均作为合同订立和裁定争议的依据，对这些文件个别条款要约的理解存有歧义、偏差、含糊、疏漏等情形时，一切以能够实现项目的功能效果和设计目标为前提，均以采购人的理解判断为准。
3. 在不违背原采购方案要求和各方认可的文件内容前提下，合同当事人可对合同范本中个别非实质性条款共同协商完善补充修正。
4. 合同生效后一切行为均适用于《中华人民共和国民法典》，履约期间有违约过错的一方，须承担相应的责任。

7.6 质疑与处理

1. 投标人认为招标文件、采购过程、中标或者成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。
2. 投标人应知其权益受到损害之日，是指：
 - (1) 对可以质疑的招标文件提出质疑的，为收到招标文件之日或者招标文件公告期限届满之日；（参照《政府采购质疑和投诉办法》规定，“潜在供应商已依法获取其可质疑的采购文件的，可以对该文件提出质疑。对采购文件提出质疑的，应当在获取采购文件或者采购文件公告期限届满之日起7个工作日内提出。”）
 - (2) 对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；
 - (3) 对中标或者成交结果提出质疑的，为中标或者成交结果公告期限届满之日。
3. 在法定质疑期内，投标人针对同一采购程序环节的质疑须一次性提出。
4. 以联合体形式参加政府采购活动的，其质疑应当由组成联合体的所有投标人共同提出。
5. 质疑人（指提出质疑的投标人，下同）提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料（加盖单位公章的复印件）。质疑函应当包括下列主要内容：
 - (1) 质疑人的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
 - (2) 质疑项目的名称、编号；
 - (3) 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
 - (4) 事实依据；
 - (5) 必要的法律依据；
 - (6) 提出质疑的日期。

质疑人为自然人的，应当由本人签字并加盖本人手指指印；质疑人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人或者其授权代表签字或者签章，并加盖法人公章。

（注：质疑函格式详见“附件一：质疑函格式”）

6. 质疑人提出质疑和投诉应当坚持依法依规、诚实信用原则。质疑人质疑应当有明确的请求和必要的证明材料。质疑内容不得含有虚假、恶意成份。依照谁主张谁举证的原则，提出质疑者必须同时提交相关确凿的证据材料和注明事实的确切来源，其证据来源必须合法。对捏造事实、滥用维权扰乱采购秩序的恶意质疑者，将上报监督管理部门依法处理。

7. 质疑答复应当坚持依法依规、权责对等、公平公正、简便高效原则。采购人、采购代理机构有权将质疑函转发质疑事项各关联方，请其作出解释说明。对中标人提出质疑时，质疑函及相关质疑内容的举证材料将转递予被质疑者，被质疑者对举证材料须给予书面澄清回复和接受质询，其投标文件可公开的内容须接受任何形式的审查核实。
8. 接收质疑函方式：现场面对面、传真、邮件（受理邮箱：gdhlzbfs@163.com）。
9. 接收质疑函联系方式：详见投标邀请函“联系事项”内容。
10. 采购人、采购代理机构在质疑受理之日起7个工作日内书面答复质疑人。答复函可以直接领取、传真、邮件或邮寄方式均视为有效送达。

附件一：质疑函格式

关于（采购人）（项目名称）的质疑函

（可根据质疑内容增加或删除）

（采购人名称/采购代理机构名称）：

一、质疑人基本信息

质疑人：_____（提出质疑的投标人名称）

地址：_____ 邮编：_____

联系人：_____ 联系电话：_____

授权代表：_____

联系电话：_____

地址：_____ 邮编：_____

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：_____

质疑项目的编号：_____

采购人名称：_____

采购文件获取日期：_____

三、质疑事项具体内容

质疑事项 1：_____

事实依据：_____

法律依据：_____

证据来源：_____

质疑事项 2

.....

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：_____

质疑人：_____（法人公章）

质疑人联系人：_____（签字或签章）

提出质疑的日期：_____年_____月_____日

注(1)：

- (1) 投标人提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。
- (2) 在法定质疑期内，投标人针对同一采购程序环节的质疑须一次性提出。
- (3) 质疑函的质疑事项应具体、明确，每个质疑事项应有与之相对应的必要事实依据和法律依据。质疑事项属于涉密的，应提供信息来源或有效证据。
- (4) 投标人质疑应当有明确的请求，质疑请求应与质疑事项相关。
- (5) 质疑人为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑人为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖单位公章，多页时须同时加盖骑缝章。
- (6) 质疑人若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑人签署的授权委托书（格式见后）。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。递交质疑函时，需出示代理人的身份证原件，并在受理表上进行登记、确认。
- (7) 依据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第五十七条，捏造事实、提供虚假材料或者以非法手段取得证明材料不能作为质疑、投诉的证明材料；依据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第七十三条，供应商捏造事实、提供虚假材料或者以非法手段取得证明材料进行投诉的，由财政部门列入不良行为记录名单，禁止1至3年内参加政府采购活动。
- (8) 不按上述要求拟写的质疑函，采购人或采购代理机构将不予受理。

注(2)：

- (1) 本部分格式为投标人提交质疑函时使用，不属于投标（响应）文件格式的组成部分；
- (2) 投标人/报价人如需对项目提出质疑时，应按质疑函的格式提交；
- (3) 多页时须同时加盖骑缝章；
- (4) 提交质疑函时须同时提交授权委托书。

质疑函附件：

授权委托书

致 _____（采购人名称/采购代理机构名称）：

我单位特授权委任：以下人员作为我方唯一全权代表，前往贵单位办理政府采购业务（递交项目质疑函），对该代表人所提供、签署的一切文书均视为符合我方的合法利益和真实意愿，我方愿为其行为承担全部责任。

项目编号： _____

项目名称： _____

委任授权代表姓名： _____，身份证号码： _____

联系电话： _____；手机： _____；

单位联系电话： _____；传真： _____；邮编： _____；

注册地址： _____

有效期限：自本单位盖章之日起至_____年____月____日截止。

特此授权证明。

投标人名称： _____（单位公章）

法定代表人（主要负责人）： _____（签字或者盖章）

日 期： 年 月 日

注：

质疑人为自然人的，应当由本人签字；质疑人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人（主要负责人）签字或者盖章。

第四部分 合同书范本

（拟签订的合同文本）

注：

- (1) 本合同格式仅为合同的参考文本，合同签订双方可根据项目的具体要求进行修订；
- (2) 合同标的、数量、金额、服务承诺、履约方式等必须与招标文件和中标人的投标文件保持一致；
- (3) 在不违反原采购方案要求和各方认可的文件内容前提下，合同当事人可对合同范本中个别非招标文件规定和投标文件承诺的合同条款共同协商完善补充修订。

合同书参考文本（货物类）

佛山市政府采购项目

合 同 书

项目编号：0809-2244FSG1A601

项目名称：学前教育专业实验室质量提升工程

甲 方： 佛山科学技术学院

乙 方： （中标/成交供应商名称）

签订日期： 年 月 日

注：本合同仅为合同的参考文本，可根据项目的具体要求进行修订。

佛山市政府采购项目合同书

项目名称：学前教育专业实验室质量提升工程

项目编号：0809-2244FSG1A601

甲 方：佛山科学技术学院

乙 方：（中标/成交供应商）

根据《中华人民共和国民法典》和本项目采购文件的要求，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本合同如下。

一、项目主要内容及实现功能目标

（按照采购文件和投标/响应文件执行）

二、产品及服务供应清单：见附件一《报价清单明细表》。

三、基本合同条款一览表

序号	合同条款	内 容
1	合同总额	人民币 小写：_____ 大写：_____
2	合同总额内容	（1）合同总额包括货物及零配件成本费、运输费、装卸费、保险费、安装费、调试费、材料费、技术服务费（含联络费、培训费、质保费）、各项税费（如有）及不可预见费等完成本招标内容所需的一切费用。 （2）价格为固定不变价，天数为公历日。
3	交货及安装地点	甲方（用户）指定地点。详细地址为：
4	项目完工期	合同签订生效之日起 45 个日历天内完成整个项目的供货、安装、调试、验收合格并交付使用。
5	质量保证期	（1）自项目验收合格交付之日起 1 年（如部分设备有额外要求的，按额外的要求执行，详见报价清单明细表）。 （2）若国家或生产厂家对本项目所涉及货物的质保期的规定高于本项目的要求，应按国家或生产厂家的规定执行。
6	付款方式	（1）合同生效之日起，甲方支付合同总额 30%作为合同订金，乙方按进度履行合同义务后此订金抵作货款。 （2）项目竣工交付使用并由甲方签署验收合格确认书后支付合同总额 70%给乙方。
7	付款要求	（1）结算方式：转账结算（银行转账）。 （2）付款方：甲方；收款方：乙方。 （3）对于满足合同支付条件的，甲方原则上在收到发票后 10 个工作日内

序号	合同条款	内 容
		按照采购合同约定办理支付手续。 （4）开具发票：乙方收款时必须持有效发票。收款方、出具发票方、合同乙方均必须与中标人名称一致。【如采购进口免税产品，合同生效后，甲方向乙方支付合同预付款时（乙方收款时不需提供有效发票），整体项目安装调试完成并通过验收合格后，乙方按学校报账相关规定提供外贸合同、外贸发票、免表、报关单等资料后，甲方向乙方支付合同款项】。 （5）乙方应理解政府部门付款的相关程序，因甲方使用的是财政资金，甲方在前款规定的付款时间为向政府财政支付部门提出办理支付申请手续的时间，不含政府财政支付部门审核的时间。因政府财政支付审批流程及办理手续而造成项目支付进度有所推延，而导致甲方逾期付款的，甲方不承担逾期付款违约责任。 （6）付款期间如因特殊情况需调整，由双方协商处理。
8	物流服务	（1）包装：乙方所供货物必须为制造商原厂包装，包装质量符合国家相关标准和行业要求。货物要求有包装材料保护运至现场。因包装不良造成的损失由乙方负责。 （2）运输：乙方根据甲方指定的安装地点，负责将货物材料运送到现场，在此过程中的全部运输（包括但不限于装卸车、货物现场的搬运）所产生的全部费用由乙方负责。 （3）装卸：各种货物，必须提供装箱清单，按装箱清单验收货物。 （4）保管：货物在现场的保管由乙方负责，直至项目安装、验收完毕。
9	培训	（1）基本要求：乙方须根据甲方的要求，安排熟悉本项目的专业技术人员在甲方指定的地点（佛山市内）向甲方提供完备、全面的产品使用培训。目的：确保甲方能够对设备、系统有足够的了解，能够独立进行日常操作、管理和维护。 （2）培训资料：乙方必须为所有被培训人员提供培训用文字资料和讲义等相关用品。所有的资料必须是中文书写。 （3）培训费用：所有与本项目有关的培训费用包括差旅、食宿、教材、资料等由乙方负责，均计入合同价中。

四、安装调试

以符合采购文件要求和响应承诺的前提下，乙方将设备（系统）安装并调试至正常运行的最佳状态且双方均认为满意。

1. 人员及工作要求：乙方应设安装负责人，负责安装协调管理工作。
2. 安装工具：安装所需工具设施物料由乙方自备、自费运到现场，完工后自费搬走。
3. 调试：按国家相关验收规范进行。
4. 其他：设备的拆箱、安装、通电、调试等工作由乙方负责，但必须在甲方指定人员的

参与下进行。调试的原始记录须经各方签字后作为验收的文件之一。

五、验收标准

1. 货物特性：货物为原制造商制造的全新产品，无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依规安全合法使用。
2. 验收方案：甲方按国家有关规定、规范、学校有关规定进行验收，必要时邀请相关的专业人员或机构参与验收。
3. 验收所需要的费用及其他相关费用均由乙方负责，如因货物质量问题发生争议时，由本地质量技术监督部门鉴定，货物符合质量技术标准的，鉴定费由甲方承担；否则鉴定费由乙方承担。

4. 交付验收标准

依次序对照适用标准为：

- ①符合中华人民共和国国家安全质量标准、环保标准或行业标准等；
- ②符合招标文件和响应承诺中甲方认可的合理最佳配置、参数及各项要求；
- ③货物来源国家官方标准。

上述标准必须是有关官方机构发布的最新版本的标准。

5. 验收人员：包括：①甲方（项目负责人），②校内外专家或其委托的第三方机构（如监理公司等），③乙方等，具体参与人员以甲方最终确认为准。

6. 技术资料

- ①交货时，应同时交付产品使用手册、质量检验证书（合格证）等相关资料。
- ②验收后，应提供验收报告。
- ③资料提供方：乙方；资料受理方：甲方。

7. 验收结果确认：验收完毕由甲方、相关部门及乙方在验收报告上签名确认。

8. 乙方必须承诺：凡列入《中华人民共和国实施强制性产品认证的产品目录》的产品在验收时必须出具 CCC 认证证书复印件，并在产品外部加施认证标志作为验收依据之一。

9. 其他验收要求：（补充内容不得对采购文件和投标/响应文件作实质性修改）

_____。

六、质保期及售后服务要求

1. 质保期内，乙方须提供常设每周 7 天×24 小时服务专线及技术支持。
2. 对甲方的服务通知，乙方必须在接报后 3 小时内响应，12 小时内到达现场，36 小时内处理完毕；若是在 36 小时内未能处理完毕的情况，乙方必须提供相同的型号设备进行

替换，不得影响甲方的正常工作业务。

3. 质保期内，在非人为因素情况下，一切维修换件保养费用和备品备件均由乙方提供。
4. 如因货物自身故障致停用时间累计超过 20 天时，则故障设备的质保期在状态恢复正常时重新计算或对故障设备予以重新更换。
5. 任何时候，乙方均不能免除因货物本身的缺陷所应负的责任。
6. 在质保期内乙方应提供设备升级方面的技术支持服务。
7. 乙方售后服务机构名称及地址
联系人 1： ， 联系电话： ， 手机： ；
联系人 2： ， 联系电话： ， 手机： ；
8. 其他售后服务补充内容：（补充内容不得对采购文件和投标/响应文件作实质性修改）

_____。

七、其他要求

1. 为保证所投产品参数符合性及产品质量和售后服务质量，乙方须在签订合同之日起 7 个自然日内向甲方提供由生产厂家出具的对下列主要产品的参数符合性确认函（该确认函所确认的产品参数应与投标时承诺所能达到的参数保持一致）和售后服务承诺函：区域活动角色区、区域活动表演区 1-3、区域活动语言区 1-3、区域活动美工区 1-3、区域活动益智区 1-3、区域活动科学区 1-3、雷达麦、中央集尘机、网络室内变焦球机 400 万云台摄像机及视频配套软件，如未按要求提供的，视为违约，甲方有权终止合同并追究乙方责任。
2. 乙方需按照甲方设备布置及现场情况进行所供设备的放置、线路敷设、安装、调试及现场复原等。安装设备所需的配件及一切相关费用均已包含在合同价内。

八、知识产权

1. 乙方必须保证，甲方在中华人民共和国境内使用本项目货物、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，如有第三方向甲方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权的主张，该责任应由乙方承担。

九、违约责任

1. 乙方未按要求履行合同义务时，甲方有权拒绝验收，且对逾期交付的货物或服务，乙方从逾期之日起每日按合同总额的 2% 比例向甲方支付违约金；逾期 15 日以上时，甲方有权终止合同，由此造成甲方的经济损失由乙方承担。违约金不足以弥补损失的，乙方应按全额赔偿。

2. 乙方未能通过甲方首次验收的，乙方应在甲方规定时间内按照合同约定重新提供货物或服务，且从首次验收之日起到第二次验收之日，乙方每日按合同总额的 5%比例向甲方支付违约金。
3. 乙方未能通过甲方第二次验收的，且无法按招标文件、投标文件或本合同规定再提供货物或服务的，甲方有权拒收，并且乙方须向甲方支付本合同总价 5%的违约金。
4. 甲方未按要求履行合同义务，且无正当理由拖延付款时，甲方每日按合同总额的 2%向乙方支付违约金。
5. 其它违约责任按《中华人民共和国民法典》处理。

十、提出异议的时间和办法

1. 甲方在验收后 100 天内如对货物的型号、规格、质量有异议时，应在妥善保管货物的同时，即向乙方提出书面异议。
2. 乙方在接到甲方书面异议后，应在 3 天内负责处理并函复甲方处理情况，否则，即视为默认甲方提出的异议和处理意见。
3. 甲方因违章操作、保管、保养不善等人为造成货物损毁，所提出的异议乙方有权不予接受。
4. 乙方利用专业技术和行业信息优势之便，以不道德的手段，故意隐瞒和掩盖自身缔约过失，违背投标（响应）承诺和未尽义务，损害了甲方的合法权益，甲方在任何时候均可追究乙方的违约责任并索取赔偿，且不受验收程序、质保期和合同时效的限制。

十一、争议的解决

1. 合同履行过程中发生的任何争议，如双方未能通过友好协商解决，应向佛山市有管辖权的人民法院提起诉讼。对所交付标的物质量有争议的，统一由佛山市辖属的专业检测机构进行终局鉴定，鉴定结果符合质量技术标准时，鉴定费由委托方承担；否则鉴定费由乙方承担。
2. 法院审理期间，除提交法院审理的事项外，其它无争议的事项和条款仍应继续履行。

十二、不可抗力

任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时，应在不可抗力事件结束后 48 小时内向对方通报，以减轻可能给对方造成的损失，在取得有关机构的不可抗力证明或双方谅解确认后，允许延期履行或修订合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

十三、税费

1. 本合同实施过程中所发生的一切税费及不可预见费均由乙方承担。

2. 乙方依照税务规章优先在合同履约地开具发票及纳税，咨询：0757-12366。

十四、合同生效

1. 本合同在甲乙双方代表或其授权代表签字盖章后生效。

十五、乙方应提供的资料内容

1. 进口产品必须提供原产地证明和中国商检证明及合法进货渠道全套单证。
2. 中国境内制造的产品必须提供出厂合格证，并提供甲方名下终端客户保修注册资料。
3. 关键产品/主机设备的用户手册、保修手册、有关单证资料及配备件、随机工具等，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。

十六、其它

1. 所有经一方或双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函）、采购文件、要约文件和响应承诺文件、合同附件及中标（成交）通知书均为本合同不可分割的有效组成部分，与本合同具有同等的法律效力和履约义务，其缔约生效日期为有效签署或盖章确认之日期。
2. 如一方（包括联系人）地址、电话、传真号码有变更，应在变更后3个工作日内书面通知对方联系人或负责人，否则，因此造成的损失由未履行通知义务方承担相应责任。
3. 未经甲方书面同意，乙方不得擅自向第三方转让其主体性和关键性合同义务。
4. 本合同一式_____份，甲方执_____份，乙方执_____份。
5. 本合同（含附件）共计_____页A4纸张，缺页之合同为无效合同。
6. 本合同签约履约地点：广东省佛山市。
7. 本合同所指“书面通知”包括但不限于短信、电子邮件等数据电文的通知形式，到达时间以民事诉讼法的规定为准，但进行书面通知前后，通知方均有义务电话确认通知事项。
8. 双方均已对以上各条款及附件作充分了解，并明确理解由此而产生的相关权责。

甲方（盖章）：

代表：_____

地址：

电话：

传真：

日期：_____年_____月_____日

乙方（盖章）：

代表：_____

地址：

电话：

传真：

日期：_____年_____月_____日

收款方、开票方须与乙方一致，专户为：

开户名称：

银行账号：

开 户 行：

合同附件清单：

附件一：《报价清单明细表》

第五部分 投标文件格式

佛山科学技术学院采购项目

投标文件

(正本/副本)

项目名称：学前教育专业实验室质量提升工程

项目编号：0809-2244FSG1A601

投标人名称：_____（全称）_____（盖公章）

日期： 年 月 日

注：

- (1) 投标文件封面格式参考（投标人可自行设计编制投标文件的封面，封面上须包含但不限于上述内容，并在名称处加盖公章，及注明“正本”或“副本”字样）；
- (2) 投标文件的编制内容不包含投标文件格式中的页眉和页脚（下同）；
- (3) 编制投标文件时此注释文字可删除。

投标文件目录

注：

- (1) 投标文件必须编制目录（目录格式不限，由投标人自行编制），且目录必须清晰、准确，与投标文件中的每页所加注的页码相对应；投标人须按投标文件格式内容进行排版，如属于格式外的内容，投标人可根据其内容自行排版；
- (2) 编制投标文件时此注释文字可删除。

第一章 投标索引、承诺及授权

1.1 资格、符合性自查表

评审内容			招标文件要求	自查结论		证明资料 所在页码 (见投标文件)
				通过	不通过	
资格审查	1	投标人资格	详见投标邀请函“申请人的资格要求” 内容 (注：见资格证明文件)			第（）页
符合性审查	1	投标文件有效性	招标文件规定签字、盖章的地方须签字、盖章			/
	2	商务要求	实质性响应招标文件中的商务要求 (注：见商务条款响应表)			第（）页
	3	技术要求	实质性响应招标文件中的技术要求 (注：见技术条款差异说明表)			第（）页
	4	合同响应	实质性响应招标文件中的合同要求 (注：见商务条款响应表)			第（）页
	5	投标报价要求	投标报价方案是唯一的，符合招标文件的其他投标报价相关要求 (注：见开标一览表)			第（）页
	6	不可负偏离的重要项响应	实质性响应招标文件中的不可负偏离的重要项（带“★”项）要求；投标文件未含有采购人不能接受的附加条款 (注：见商务条款响应表、技术条款差异说明表)			第（）页

注：

- (1) 投标人如实填写此表，并在“自查结论”栏的对应选项的“□”处打“√”；
- (2) 本表内容仅供才考，具体以投标人提供的材料为准；
- (3) 编制投标文件时此注释文字可删除。

1.2 评审内容索引表

商务部分

评审内容及子项		满分值	自评分 (仅供参考)	资料所在页码
1	认证情况	5		第（ ）页
2	项目业绩	4		第（ ）页
3	投入本项目的人员资质情况	4		第（ ）页
4	售后服务方案	7		第（ ）页
商务部分总分合计		20		/

技术部分

评审内容及子项			满分值	自评分 (仅供参考)	资料所在页码
1	对技术条款的响应性	分项一	36		第（ ）页
		分项二	3		第（ ）页
2	项目实施方案		6		第（ ）页
3	区域活动空间配置方案		5		第（ ）页
技术部分总分合计			50		/

注：

- (1) 投标人如实填写此表；本表内容仅供参考，具体以投标人提供的材料为准；
- (2) 编制投标文件时此注释文字可删除。

1.3 投标承诺函

致 **佛山科学技术学院**：

我方根据招标文件的要求，通过委任的全权代表，向贵方递交密封册装的全套投标文件参与下列项目的投标，现为我方的一切投标行为作郑重承诺及声明如下：

1. 投标项目名称：学前教育专业实验室质量提升工程
项目编号：0809-2244FSG1A601
2. 我方已认真阅读了全部招标文件及其相关文件，完全清楚理解其内容及规约，同意接受文件的要求，均没有任何异议、质疑和误解之处。
3. 我方确认自身完全符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条供应商资格条件要求。
4. 我方所提供的一切文件均已经过认真、严格的审核，其内容均为合法真实、准确有效且毫无遗漏和保留，绝无任何虚假、伪造和夸大的成份，若出现违背诚实信用和无如实告知之处，愿独自承担相应的法律责任。
5. 投标有效期为提交投标文件截止时间起 90 天，若我方获中标资格，投标有效期则相应延长至项目最终验收合格之日，不论在任何时候，定将按贵方的要求在规定时间内如实提供一切补充材料。
6. 如果在规定的开标时间后，我方在投标有效期内撤回投标，我方交纳的投标保证金将被贵方没收。
7. 完全服从和尊重评标委员会所作的评审结果，同时清楚理解到仅凭投标报价并非是决定中标资格的唯一重要依据。
8. 同意按招标文件规定缴纳中标服务费，并按中标通知书的要求，如期签订合同并履行其一切责任和义务。
9. 我方在参与本次投标活动中，不曾以任何不正当的手段影响、串通、排斥有关当事人或谋取、施予非法利益，如有行为不当，愿独自承担此行为所造成的后果和法律责任。
10. 我方承诺已知悉下列要求，并确认我方符合本项目的申请人的资格要求：
 - (1) 投标人须为独立于采购人和采购代理机构且具备本项目实施能力的机构；
 - (2) 与采购人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人，不得参加投标；
 - (3) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。
11. 本承诺函效力及范围均涵盖整套投标文件和一切补充文件。

投标人名称：_____（全称）_____（盖公章）

日 期： 年 月 日

注：

- (1) 本承诺函内容不得擅自删改；
- (2) 编制投标文件时此注释文字可删除。

1.4 法定代表人证明书及授权书

1.4.1 法定代表人证明书

单位名称：_____

地 址：_____

成立时间：_____年_____月_____日

经营期限：_____

姓 名：_____；身份证号码：_____；

联系电话（手机）：_____；职务：_____；

性别：_____；年龄：_____

系_____（投标人全称）的法定代表人。

特此证明。

法定代表人身份证复印件：

法定代表人 居民身份证复印件粘贴处 (头像页) 可选择以下任意一种方式贴上： 1. 以扫描件、电子版等方式贴在此处，再打印； 2. 剪下身份证复印件，粘贴在此处； 3. 另付页（复印件或扫描件，加盖公章）。 注：粘贴时可覆盖线框	法定代表人 居民身份证复印件粘贴处 (国徽页) 可选择以下任意一种方式贴上： 1. 以扫描件、电子版等方式贴在此处，再打印； 2. 剪下身份证复印件，粘贴在此处； 3. 另付页（复印件或扫描件，加盖公章）。 注：粘贴时可覆盖线框
--	--

投标人名称：_____（全称）（盖公章）

日 期： 年 月 日

注：

(1) 法定代表人/负责人的姓名均以营业执照或事业单位法人证书或其他法人证书上所述信息为准；

(2) 编制投标文件时此注释文字可删除；

(3) 港澳台地区的法定代表人或负责人除提供身份证明（应与“居民身份证”按相同定义进行理解）外，还须提供“港澳居民来往内地通行证”（双面）或“台湾居民来往大陆通行证”（双面）复印件。

1.4.2 投标人授权书

致 佛山科学技术学院：

我方现授权委任以下员工，作为我方唯一全权代表，亲自出席参与贵方承办的政府采购项目投标，对该代表人所提供、签署的一切文书均视为符合我方的合法利益和真实意愿，我方愿为其投标行为承担全部责任。

项目名称：学前教育专业实验室质量提升工程

项目编号：0809-2244FSG1A601

授权权限：全权代表我方参与上述项目的投标、递交投标文件；按照采购人和评标委员会的要求现场处理投标相关事宜；负责提供与签署确认一切文书资料，以及向贵方递交任何补充承诺，其签字与我方公章具有相同的法律效力。

有效期限：与本项目招标文件中标注的投标有效期相同，自我方法定代表人签字（或签章）并加盖公章之日起生效。

公司名称：_____（投标人全称）

全权代表：_____（签字或签章） 法定代表人：_____（签字或签章）

身份证号码：_____ 联系电话：_____

职 务：_____

联系电话：_____

全权代表身份证复印件：

全权代表 居民身份证复印件粘贴处 （头像页） 可选择以下方式贴上（任意一种）： 1. 以扫描件、电子版等方式贴在此处，再打印； 2. 剪下身份证复印件，粘贴在此处； 3. 另付页（复印件或扫描件，加盖公章）。 注：粘贴时可覆盖线框	全权代表 居民身份证复印件粘贴处 （国徽页） 可选择以下方式贴上（任意一种）： 1. 以扫描件、电子版等方式贴在此处，再打印； 2. 剪下身份证复印件，粘贴在此处； 3. 另付页（复印件或扫描件，加盖公章）。 注：粘贴时可覆盖线框
---	---

投标人名称：_____（全称）_____（盖公章）

生效日期： 年 月 日

注：

- (1) 若法定代表人或负责人参加投标和签署投标文件的可不须提供该授权书；
- (2) 投标人填写的内容必须真实、清楚、无涂改，全权代表无权转委；
- (3) 本授权书中的全权代表描述不一致者，均以“全权代表身份证复印件”中的信息为准；
- (4) 本授权书内容不得擅自修改；
- (5) 编制投标文件时此注释文字可删除。

第二章 资格证明文件

注：

- (1) 本章内容为须提供内容，否则评审时将导致无效投标，对此造成的后果由投标人自负；
- (2) 编制投标文件时此注释文字可删除。

2.1 资格性证明材料

序号	法律法规或招标文件规定的条文	对应材料内容		
1	供应商在中华人民共和国境内注册，且具备独立承担民事责任能力的法人或其它组织；供应商应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件；	（本项为《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件所对应的证明材料；《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十七条规定：参加政府采购活动的供应商应当具备政府采购法第二十二条第一款规定的条件） 提供下列材料：		
(1)	法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明；	营业执照（或事业单位法人证书或其他法人证书）		
(2)	财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料；	①财务状况报告（提供以下三项材料其中之一均有效）	1) <u>2021</u> 年度的经审计的财务报告	本款要求： ①提供由第三方会计师事务所出具的审计报告，能清晰显示第三方会计师事务所的印章和注册会计师签字盖章，并能反映审计结论； ②财务报告包括审计结论、资产负债表、利润表、现金流量表等； ③由于部分财务报表的名称在财务表述中有不同，在编制文件及评审过程中应理解为同一内容的表述。
			2) 其基本开户银行出具的资信证明和基本户开户许可证	本款要求： ①资信证明应在有效期内（如资信证明未明确有效期的，资信证明开具日期应为提交投标文件截止时间前6个月内）； ②资信证明的落款单位名称必须与开户（基本户）许可证的开户银行名称一致，如不一致的，应提供银行证明，银行无法开具证明的提供其他证明材料，有效性由采购代理机构审核； ③资信证明书格式有抬头的，可以写本项目的采购人或采购代理机构的单位全称； ④开户（基本户）许可证已取消的，应提供能体现基本开户银行的“基本存款账户编号”的相关证明； ⑤投标人为自然人的，则不需提供基本户开户许可证，仅须提供银行出具的资信证明。
			3) 财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函。	
		②缴纳税收的证明材料（提供以下两项材料）	1) 税务登记证	本款要求： 国税或地税，若已办理多证合一的企业则不需提供税务登记证（国税或地税），或附营业执照。
			2) 缴纳税费的凭据	本款要求： ①须提供提交投标文件截止时间前6个月内任意1个月的缴纳税费的凭据，凭据应能体

序号	法律法规或 招标文件规定的条文	对应材料内容		
				现缴纳税费所属月份，否则视为无效证明材料； ②如非从事生产、经营的事业单位或依法免税的投标人则本项不需提供，但需提供有关证明文件； ③如投标人在提交投标文件截止时间的当月成立并因税务机关原因而尚未依法缴纳税收的，应提供依法缴纳税收承诺书（格式自拟，加盖公章），该承诺书视同税收凭据。
		③依法缴纳社会保障资金的证明材料。（提供以下材料）	1) 缴纳社会保险的凭据	缴纳社会保险的凭据的形式为专用收据或社会保险缴纳清单。 本款要求： ①须提供提交投标文件截止时间前6个月内任意1个月的缴纳社会保险的凭据（专用收据或社会保险缴纳清单），凭据应能体现缴纳社保所属月份，否则视为无效证明材料； ②如依法不需缴纳社会保障基金的投标人则本项不需提供，但需提供有关证明文件； ③如投标人在提交投标文件截止时间的当月成立并因税务机关/社会保障资金管理机构原因而尚未依法缴纳社会保障资金的，应提供依法缴纳社会保障资金承诺书（格式自拟，加盖公章），该承诺书视同社会保险凭据。
(3)	具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料；	《具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺》 注：按投标文件格式的对应格式填写，提供原件。		
(4)	参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；	《参与采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明》 注：按投标文件格式的对应格式填写，提供原件。		
(5)	具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料。	本项目不适用		
2	落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目非专门面向中小企业采购的项目。	本项目不须提交		
3	本项目的特定资格要求			
(1)	本项目不接受联合体投标。	《关于符合本项目的特定资格要求的承诺》 注：按投标文件格式的对应格式填写，提供原件。		
(2)	投标人未被列入“信用中国”网站“记录失信被执行人或税收违法黑名单”记录名单；不处于中国政府采购网“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以采购代理机构于投标（响应）截止时间当天在“信用中国”网站	“信用中国”网站、中国政府采购网网页截图		

序号	法律法规或 招标文件规定的条文	对应材料内容
	(www.creditchina.gov.cn) 及 中 国 政 府 采 购 网 (http://www.ccgp.gov.cn/) 查询结果为准，如相关失信记录 已失效，投标人必须提供由该记 录信息的执行或列入单位出具的 相关证明材料)。	
(3)	单位负责人为同一人或者存在直 接控股、管理关系的不同投标人， 不得同时参加本采购项目投标。 为本项目提供整体设计、规范编 制或者项目管理、监理、检测等 服务的投标人，不得再参与本项 目投标。	《关于符合本项目的特定资格要求的承诺》 注：按投标文件格式的对应格式填写，提供原件。
注： <u>(1) 以上要求提供的文件，如因地区政策已取消或变更的，则须在相应位置提交该部分的情况说明或地区政策文件复印件；是否认可以采购代理机构认定为准；</u> (2) 以上材料内容（证明材料）若注明原件项目的须提供原件，否则为复印件或扫描件或网络打印件（加盖公章）。		

注：

- (1) 应按本表“对应材料内容”所述要求提供对应的证明文件；
- (2) 若投标人认为有必要附上的其他资格性证明材料，可在附完上述文件后再一并提供；
- (3) 本表附件附在本表格之后，证明材料均须加盖投标人单位公章；
- (4) 编制投标文件时此注释文字可删除。

2.1.1 《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件的证明材料

(1) 营业执照（或事业单位法人证书或其他法人证书）

注：

- (1) 此项附：营业执照或事业单位法人证书或其他法人证书；
- (2) 证明材料为复印件或扫描件或网络打印件（加盖公章）；
- (3) 如企业名称已变更，应再附上工商部门出具的核准变更通知书；
- (4) 编制投标文件时此注释文字可删除。

（2）财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料

①财务状况报告

注：

- (1) 此项附：财务状况报告（证明材料详见“资格性证明材料”的“财务状况报告”对应内容）；
- (2) 证明材料为复印件或扫描件或网络打印件（加盖公章）；
- (3) 编制投标文件时此注释文字可删除。

②缴纳税收的证明材料

1) 税务登记证

注：

- (1) 此项附：税务登记证（国税或地税，若已办理多证合一的企业则不需提供或附营业执照；证明材料详见“资格性证明材料”的“缴纳税收的证明材料”对应内容）；
- (2) 证明材料为复印件或扫描件或网络打印件（加盖公章）；
- (3) 编制投标文件时此注释文字可删除。

2) 缴纳税费的凭据

注：

- (1) 此项附：缴纳税费的凭据（证明材料详见“资格性证明材料”的“缴纳税收的证明材料”对应内容）；
- (2) 证明材料为复印件或扫描件或网络打印件（加盖公章）；
- (3) 编制投标文件时此注释文字可删除。

③依法缴纳社会保障资金的证明材料

（缴纳社会保险的凭据）

注：

- (1) 此项附：缴纳社会保险的凭据（专用收据或社会保险缴纳清单）（证明材料详见“资格性证明材料”的“依法缴纳社会保障资金的证明材料”对应内容）；
- (2) 证明材料为复印件或扫描件或网络打印件（加盖公章）；
- (3) 编制投标文件时此注释文字可删除。

（3）具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺

致 佛山科学技术学院：

我方已认真阅读了全部招标文件及其相关文件，完全清楚理解其内容及规约，我方特此承诺，我方具备履行合同所必需的设备和专业技术能力。如有任何虚假和不实，我方自愿放弃投标资格并承担一切相关责任。

特此承诺。

投标人名称：_____（全称）_____（盖公章）

日 期： 年 月 日

（4）参与采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明函

致 佛山科学技术学院：

我方已认真阅读了全部招标文件及其相关文件，完全清楚理解其内容及规约，我方特此声明，我方参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录。如有任何虚假和不实，我方自愿放弃投标资格并承担一切相关责任。

特此声明。

投标人名称：_____（全称）_____（盖公章）

日 期： 年 月 日

2.1.2 “信用中国”网站、中国政府采购网网页截图

注：

- (1) 此项附：“信用中国”网站、中国政府采购网网页截图；
- (2) 证明材料为复印件或扫描件或网络打印件（加盖公章）；
- (3) 编制投标文件时此注释文字可删除。

2.1.3 关于符合本项目的特定资格要求的承诺

致 佛山科学技术学院：

我方已认真阅读了全部招标文件及其相关文件，完全清楚理解其内容及规约，我方特此承诺，我方承诺符合以下条件：

(1)我方为非联合体投标。

(2)我方与其他不同投标人不存在单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系。

我方没有为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务。

如有任何虚假和不实，我方自愿放弃投标资格并承担一切相关责任。

特此承诺。

投标人名称：_____（全称）_____（盖公章）

日 期： 年 月 日

2.1.4 投标人认为须要提供的材料（可选）

注：

- (1) 此项附：投标人认为须要提供的材料；
- (2) 证明材料为复印件或扫描件或网络打印件（加盖公章）；
- (3) 编制投标文件时此注释文字可删除。

第三章 商务部分

3.1 商务条款响应表

项目名称：学前教育专业实验室质量提升工程

项目编号：0809-2244FSG1A601

一、商务条款响应情况		
序号	条款要求	是否响应
商务要求响应情况		
1	完全理解并接受对合格投标人、合格的产品、工程和服务要求	√
2	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	√
3	同意接受合同范本所述的各项条款	√
4	同意按本项目要求缴付相关款项	√
5	招标文件中的全部商务条款均能完全响应 ★完全响应招标文件的采购项目商务要求	√
6	同意接受采购人发布的补充通知中各项商务要求（如有）	√
7	同意采购人以任何形式对我方提供的商务部分内容的真实性进行公开审查验证	√
8	投标有效期接受并同意招标文件的要求	√
9	报价内容均涵盖报价要求之一切费用和伴随服务	√
10	完全响应招标文件以上除外的全部商务条款（含“★”项）	√
二、商务条款偏离情况说明（如有）		
三、不同意公开的商务部分内容（如有）		

投标人名称：_____（全称）_____（盖公章）

日 期： 年 月 日

注：

- (1) 如响应，请在“是否响应”栏内打“√”视为响应；（此表默认响应，投标人可根据自身实际情况进行填写）
- (2) 如偏离，请在“是否响应”栏内打“×”视为偏离，并在“二、商务条款偏离情况说明（如有）”栏内扼要说明偏离情况；
- (3) 如未按规定填写本表或在“是否响应”栏留空，将视为负偏离，且有可能导致投标人的投标无效，最终以评标委员会确定为准；
- (4) 本文件中有“★”标注项为不可负偏离的重要项；
- (5) 此表内容必须与实施方案中所介绍的内容一致；
- (6) 本表“条款要求”内容不得擅自删除或修改；
- (7) 编制投标文件时此注释文字可删除。

3.2 投标人综合概况

- 1、投标人名称：_____
- 2、投标人地址：_____
- 3、投标人邮编：_____
- 4、法定代表人：（1）姓名：_____
- （2）身份证号码：_____
- （3）联系电话：_____
- 5、业务联系人：（1）姓名：_____
- （2）身份证号码：_____
- （3）职务：_____
- （4）座机：_____
- （5）手机：_____
- （6）传真：_____
- 6、财务联系人：（1）姓名：_____
- （2）身份证号码：_____
- （3）职务：_____
- （4）座机：_____
- （5）手机：_____
- （6）传真：_____
- 7、主营业务介绍：_____
- 8、单位简介及机构设置：_____

注：

- (1) 以上内容均应如实详细地填写；
- (2) “服务机构”为投标人最接近采购人所在地的服务机构信息；若除投标人总公司外没有其他服务机构的，则填写投标人自身信息；
- (3) “单位简介及机构设置”简要表述：企业性质、发展历程、组织结构及服务理念、主营业务、经营规模、技术力量、管理体系制度和监管机制等；若内容不够填写，可随表另附文字内容描述；
- (4) 相关项没有信息的，则在横线上填写“/”或“无”以作标记；
- (5) 编制投标文件时此注释文字可删除。

3.3 投标人所获资质、荣誉及其他证书的情况

序号	资质、荣誉及其他证书名称	发证日期/有效期	发证单位	备注
1				
2				
3				
...				

注：

- (1) 请在此表内填写投标人所获资质、荣誉及其他证书情况，并在本表后附上对应的证明材料（复印件或扫描件或网页打印件均须加盖投标人单位公章）；
- (2) 证明材料内容请参照本项目的评审子项要求；
- (3) 在“资格性证明材料”中已填写的项目可不需在此表中填写，若已填写可在“备注”栏中填写所在页码，不需再另行附相关证明文件；
- (4) 证书有效期要求：以上证书均须在有效期内，如证书设有有效期的，有效期要求不少于投标当日或已办理延期手续；如证书没有设置有效期要求的，视为长期有效；
- (5) 编制投标文件时此注释文字可删除。

3.4 项目业绩介绍

序号	项目名称	项目内容	合同金额(万元)	签订时间	客户单位名称联系人及电话
1					
2					
...					

注：

- (1) 请在此表内填写投标人的业绩情况，并在本表后附上对应的证明材料（复印件或扫描件或网页打印件均须加盖投标人单位公章）；
- (2) 所提交的证明材料内容请参照本项目的评审子项要求；
- (3) 编制投标文件时此注释文字可删除。

3.5 拟派项目组人员情况

职责分工	姓名	职务/职称	曾主持/参与过的 同类项目经历	联系电话 手机	备注

注：

- (1) 请在此表内填写拟派项目组人员情况，并在本表后附上对应的证明材料（复印件或扫描件或网页打印件均须加盖投标人单位公章）；
- (2) 所提交的证明材料内容请参照本项目的评审子项要求；（如有）
- (3) 编制投标文件时此注释文字可删除。

3.6 节能产品、环境标志产品证明材料

注：

- (1) 投标方案中所提供的产品属于节能产品、环境标志产品品目清单范围内强制采购或优先采购的，须按招标文件要求提交相关证明文件（节能产品认证证书或环境标志产品认证证书）；
- (2) 编制投标文件时此注释文字可删除。

3.7 其它事项说明

注：

- (1) 投标人根据自身情况扼要叙述，其内容由投标人自拟；
- (2) 编制投标文件时此注释文字可删除。

第四章 技术部分

4.1 技术条款差异说明表

表1 采购项目内容（“★”项）

项目名称：学前教育专业实验室质量提升工程

项目编号：0809-2244FSG1A601

序号	招标文件要求	投标文件条款	偏离情况 (正/无/负偏离)
1			
2			
3			
.....			

投标人名称：_____（全称）_____（盖公章）

日 期： 年 月 日

注：

- (1) 本表对应内容为招标文件中的“采购项目技术要求”的“★”项内容；若没有“★”项内容的则为“无”，投标人可按此内容直接填写；
- (2) 投标人须按招标文件的“采购项目技术要求”的“★”项的内容(如有)逐条响应，否则缺漏项视为无响应，符合性审查不通过；其中“招标文件要求”栏中填写招标文件原文内容，“投标文件条款”栏中填写投标人响应内容，“偏离情况（正/无/负偏离）”栏中填写偏离情况（如：正偏离、无偏离、负偏离）；**重要说明：**“招标文件要求”内容按招标文件“采购项目技术要求”的“★”出现的先后顺序汇总，如“招标文件要求”内容与“采购项目技术要求”内容存在差异，以“采购项目技术要求”内容为准，投标人须重新核定并修正该部分内容，否则由此产生缺漏项的后果由投标人自行承担）；
- (3) 本表中已填写的内容仅为参考，投标人可根据实际情况自行填写；
- (4) 本表可在原有基础上增项填写；
- (5) 编制投标文件时此注释文字可删除。

表2 采购项目内容（“▲”项）

项目名称：学前教育专业实验室质量提升工程

项目编号：0809-2244FSG1A601

序号	招标文件要求	投标文件条款	偏离情况 (正/无/负偏离)
1			
2			
3			
.....			

投标人名称：_____（全称）_____（盖公章）

日 期： 年 月 日

注：

- (1) 本表对应内容为招标文件中的“采购项目技术要求”的“▲”项内容；若没有“▲”项内容的则为“无”，投标人可按此内容直接填写；
- (2) 投标人须按招标文件的“采购项目技术要求”的“▲”项的内容(如有)逐条响应，否则缺漏项视为无响应；其中“招标文件要求”栏中填写招标文件原文内容，“投标文件条款”栏中填写投标人响应内容，“偏离情况（正/无/负偏离）”栏中填写偏离情况（如：正偏离、无偏离、负偏离）；**重要说明：**“招标文件要求”内容按招标文件“采购项目技术要求”的“▲”出现的先后顺序汇总，如“招标文件要求”内容与“采购项目技术要求”内容存在差异，以“采购项目技术要求”内容为准，投标人须重新核定并修正该部分内容，否则由此产生缺漏项的后果由投标人自行承担）；
- (3) 本表中已填写的内容仅为参考，投标人可根据实际情况自行填写；
- (4) 本表可在原有基础上增项填写；
- (5) 编制投标文件时此注释文字可删除。

表3 采购项目内容（非“★”“▲”项）

项目名称：学前教育专业实验室质量提升工程

项目编号：0809-2244FSG1A601

序号	招标文件要求	投标文件条款	偏离情况 (正/无/负偏离)
1		我单位完全理解和响应招标文件中的技术条款及参数（非“★”“▲”项），不存在任何异议。	
2			
3			
.....			
技术条款承诺 1、在上述承诺基础上，若我单位对技术条款中的选择项（具有选择性的技术条款）未能提出差异说明，均响应并按照最优项提供。 2、若本表与招标文件其他内容存在差异，以本表描述内容为主。 3、本表格空白则视为完全响应全部技术条款（非“★”“▲”项）。			

投标人名称：_____（全称）_____（盖公章）

日 期： 年 月 日

注：

- (1) 本表对应内容为招标文件中的“采购项目技术要求”的非“★”“▲”项内容；
- (2) 本表中已填写的内容仅为参考，投标人可根据实际情况自行填写；
- (3) 完全响应情形。若投标人完全响应，则可按表中表述内容进行填写；
- (4) 偏离情形。若投标人存在偏离情况，则可按下述顺序进行填写：
 - 1) 在“招标文件要求”栏中填写招标文件的非“★”“▲”项的条款原文；
 - 2) 在“投标文件条款”栏中填写投标文件与上述第“1)”项对应内容的响应条款；
 - 3) 在“偏离情况（正/无/负偏离）”栏中填写偏离情况，如：正偏离、无偏离、负偏离；
- (5) 本表可在原有基础上增项填写；
- (6) 编制投标文件时此注释文字可删除。

4.2 实施方案

注：

- (1) 请各投标人针对本项目的评审方法、评审子项或评分内容进行详细描述说明，自行编写；
- (2) 实施方案须以符合国家、行业政策法规、社会公众利益及采购人利益为前提，充分体现出自身的技术优势和特点，突出自身的扩展性、先进性、可靠性、优越性等；
- (3) 编制投标文件时此注释文字可删除。

第五章 价格部分

5.1 开标一览表

项目名称：学前教育专业实验室质量提升工程

项目编号：0809-2244FSG1A601

投标人名称	
投标报价	小写：¥
	大写：人民币
备注	1、投标报价若超过项目采购项目预算金额，其报价将视为无效； 2、详细报价内容见投标明细报价表； 3、如有小型、微型企业产品应在投标文件中同时提供 <u>中小企业声明或证明材料</u> ，否则不享受评审价格折扣。

投标人名称：_____（全称）_____（盖公章）

日 期： 年 月 日

注：

- (1) 投标文件差异修正准则详见招标文件“第三部分 投标人须知”；
- (2) 以上投标报价须满足招标文件规定的报价要求的内容和要求；若无其他特殊说明，应为总报价。
- (3) 开标内容与投标文件对应内容必须一致，否则，以开标公布的内容为准；
- (4) 本表除在投标文件正、副本内提供外，还须在另附在唱标信封内提交；
- (5) 编制投标文件时此注释文字可删除。

5.2 投标明细报价表

序号	货物名称	品牌	型号	产地	主要技术参数	数量	质保期	单价	小计	备注
1										
2										
3										
.....										
合同价：人民币_____元。										

投标人名称：_____（全称）_____（盖公章）

日 期： 年 月 日

注：

- (1) 所有价格均用人民币表示，单位为元；
- (2) 分项报价的报价汇总价格必须与开标一览表报价一致；
- (3) 如果不提供详细的投标分项报价，将被视为没有实质性响应招标文件；
- (4) 以上表格内容仅作参考，投标人可自行编制此表，并作详细说明；
- (5) 编制投标文件时此注释文字可删除。

5.3 中小企业声明或证明材料

注：

- (1) 本项内容为非必须提供内容，投标人根据自身情况决定是否提供此项资料；若不提供中小企业声明或证明材料的，可在制作投标文件时自行删除此部分内容；若提供声明或证明材料（指中小企业声明函、监狱企业的证明材料、残疾人福利性单位声明函）的，请自行选择其中一项提供，其余两项可自行删除；
- (2) 提供中小企业声明函的，除必要的①中型、小型、微型信息、②采购人名称、③项目名称须填写外，声明函内容不得擅自删改，否则中小企业声明函无效；格式详见“附件 1：中小企业声明函格式”内容；
- (3) 提供监狱企业的证明材料的，监狱企业参加政府采购活动时，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；
- (4) 提供残疾人福利性单位声明函的，除必要的①采购人名称、②项目名称须填写外，本声明函内容不得擅自删改，否则残疾人福利性单位声明函无效；格式详见“附件 2：残疾人福利性单位声明函格式”内容。

附件 1：中小企业声明函格式

中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员____人，营业收入为____万元，资产总额为____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员____人，营业收入为____万元，资产总额为____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日 期：

注：

- (1) 从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。
- (2) 编制时此注释文字可删除。

中小企业声明函（工程、服务）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员____人，营业收入为____万元，资产总额为____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员____人，营业收入为____万元，资产总额为____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

注：

- (1) 从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。
- (2) 编制时此注释文字可删除。

附件 2：残疾人福利性单位声明函格式

残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日 期：

注：

- (1) 根据《财政部民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：①安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于 25%（含 25%），并且安置的残疾人人数不少于 10 人（含 10 人）；②依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；③为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；④通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；⑤提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。
- (2) 在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。向残疾人福利性单位采购的金额，计入面向中小企业采购的统计数据。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。
- (3) 编制时此注释文字可删除。

其 他 格 式

注：本部分内容勿装订在投标文件内。

附件：

文件包装袋封面标贴格式

唱 标 信 封	
投标人名称	
项目编号	0809-2244FSG1A601
项目名称	学前教育专业实验室质量提升工程
密封内容： 1. 开标一览表 <u>原件</u> ；（加盖公章） 2. 电子文件。 <u>注：唱标信封另单独封装并包含以上全部内容。</u>	
说明：在 年 月 日 时 分（提交投标文件截止时间）之前不得启封 递交地点：（详见投标邀请函的“四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点”地点内容，自行填写，填写时替换此括号内文字）	

投 标 文 件	
投标人名称	
项目编号	0809-2244FSG1A601
项目名称	学前教育专业实验室质量提升工程
密封内容： 1. 投标文件（正本/副本）。 <u>注：正本与副本可分开密封，也可全部密封在一包内。</u>	
说明：在 年 月 日 时 分（提交投标文件截止时间）之前不得启封 递交地点：（详见投标邀请函的“四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点”地点内容，自行填写，填写时替换此括号内文字）	

注：

- (1) 待投标文件密封完毕后，在包装袋封面处请对应贴上上述标贴；封口处应加盖投标人公章；
- (2) 开标报价内容与投标文件报价必须一致，否则，以唱标信封开标报价为准；
- (3) 由于递交投标文件地点所处位置路段繁忙及停车紧张，**递交投标文件时务请提早到达！**
- (4) 编制时此注释文字可删除。