

技术商务评分明细（专家1）

项目名称：缙云县教育局（缙云县五云学校）专用教室和功能室采购项目（JY分散公开2025-18）-标项1

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	兰州陇河科技有限公司	浙江博扬教育设备有限公司	苏州市日日昇装饰建设工程有限公司	保定左岸花开商贸有限公司	定州市腾野体育用品有限公司	中国移动通信集团浙江有限公司丽水分公司	中国电信股份有限公司丽水分公司
1	商务	业绩：自2022年1月1日起至投标截止之日止（以合同签订时间为准），投标人具有同类案例业绩的，每提供一个得1分，本项最高得3分。 注：投标文件中提供合同扫描件，未提供或提供不符合要求的不得分。	0-3	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	3.0	3.0
2	商务	企业认证：1、投标人具有有效的ISO9001质量管理体系认证证书的，得1分； 2、投标人具有有效的ISO45001职业健康安全管理体系认证证书的，得1分； 3、投标人具有有效的ISO27001信息安全管理体系认证证书的，得1分； 注：提供证书扫描件，并同时提供国家认证认可监督管理委员会官方网站（ https://www.cnca.gov.cn/hlwfw/ ）上相关证书有效的网页截图，证明材料加盖公章，未提供或提供不符合要求的不得分。	0-3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	3.0
3	技术	主要成品、材料检测报告：须提供符合核心技术性能要求的与采购标的同品类(演示台、实验桌、电脑桌)成品检测报告(2024年1月1日起至投标截止时间前)。 每个品类的核心技术指标评分内容如下： 1.力学性能(稳定性全项、符合采购需求的强度及耐久性全项)，符合国家强制标准或国家推荐标准要求得1.5分,不符合不得分。 2.产品涉及的表面理化性能(如:漆膜、软硬质覆面、金属件、封边条等)，符合得0.5分，不符合不得分。 3.成品甲醛释放量检测按对应的国家强制性标准或国家推荐标准执行评分：合格得1.5分，其余不得分。 4.除第3项所涉及的甲醛释放量以外的安全性能和有害物质限量，符合得1.5分，不符合不得分。 备注：出具的检测报告必须由具备家具成品及其原辅材料检测能力并通过国家计量认证（CMA或CNAS资质）的第三方检测机构提供。	0-5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	5.0
4	技术	主要成品、材料检测报告：投标人或投标产品制造商须提供符合国家标准或行业标准要求的主要原材料(如实芯理化板、人造板、金属件、PP塑料)的检测报告。每提供一个种类的原材料检测报告，得1分，最高得3分。 原材料供应商提供符合上述要求的检测报告也可采用，但必须提供投标人或投标产品制造商与原材料供应商提供的对应原材料供销或采购合作协议等相关证明材料。 备注：出具的检测报告必须由具备家具成品及其原辅材料检测能力并通过国家计量认证（CMA或CNAS资质）的第三方检测机构提供。	0-3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	3.0
5	技术	技术参数响应情况：根据投标人对招标文件技术指标的响应程度进行评分：投标产品的基本功能、技术指标完全响应招标文件的得11分。参数负偏离每一项扣0.5分； 注：相同技术参数指标不累计扣分。	0-11	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0

技术商务资信评分明细表

6	技术	优化设计：标项一要求提供：美术教室、音乐教室、劳技教室、书法教室的效果图与全景图链接。根据与学校实际情况契合度、内容完整度、设计合理性、艺术程度高、呈现效果佳等方面比较打分； 1、内容与学校实际情况契合度高、内容完整、设计合理、艺术程度高、呈现效果佳的得8分； 2、内容与学校实际情况较契合、有1项欠缺的、艺术呈现效果一般的得7分； 3、内容与学校实际情况较契合、有2项欠缺的、艺术呈现效果一般的得6分； 4、内容与学校实际情况较契合、有3项欠缺的、艺术呈现效果一般的得5分； 5、内容与学校实际情况不契合、有3项及以上欠缺的、艺术呈现效果差的得2分； 6、未提供方案的不得分。 注：未按照要求提供上述效果图不得分。	0-8	0.0	6.0	6.0	0.0	0.0	8.0	7.0
7	技术	安装、调试方法或方案：根据投标人提供的安装、调试方法或方案与本项目需求的吻合程度，是否与采购需求及实际特点符合、是否有利于项目的实现及合同履约由评委进行综合打分。 1、安装、调试方法或方案完全符合实际，满足项目实施及合同履约的得4分； 2、安装、调试方法或方案有1项欠缺的，有利于项目实施及合同履约的得3分； 3、安装、调试方法或方案有2项欠缺的，有利于项目实施及合同履约的得2分； 4、安装、调试方法或方案有多项欠缺的，不利于项目实施及合同履约的得1分； 5、未提供不得分。	0-4	2.0	3.0	2.0	2.0	2.0	4.0	3.0
8	技术	售后服务方案：根据投标人的售后服务方案（包括服务内容、服务承诺、服务方式、售后维护机构和人员以及较强的专业技术队伍，能提供快速的售后服务、应急服务等）的合理性、可行性由评委进行综合打分。 1、服务内容、服务承诺、服务方式、售后维护机构和人员以及较强的专业技术队伍、应急服务完善、合理可行、针对性强得4分； 2、服务内容、服务承诺、服务方式、售后维护机构和人员、应急服务等有1项欠缺的，针对性较弱的得3分； 3、服务内容、服务承诺、服务方式、售后维护机构和人员、应急服务等有2项欠缺的，针对性弱的得2分； 4、服务内容、服务承诺、服务方式、售后维护机构和人员、应急服务等有多项欠缺的，针对性差的得1分； 5、未提供不得分。	0-4	2.0	3.0	2.0	2.0	2.0	4.0	3.0
9	技术	项目重点与难点分析：根据投标人提供的重点难点理解和分析要点，服务方向是否明确，以及实施难点分析是否到位由评委进行综合打分。 1、方案内容详细全面，合理科学且有针对性的得4分； 2、方案内容欠全面，有1项欠缺的，针对性较弱的得3分； 3、方案内容欠全面，有2项欠缺的，针对性弱的得2分； 4、方案内容不全面，有多项欠缺的，针对性差的得1分； 5、未提供不得分。	0-4	0.0	2.0	2.0	1.0	0.0	3.0	3.0
10	技术	质保期：提供本项目投标产品质保期，质保期优于招标文件规定的，每延长一年得0.5分，最高1分。	0-1	0.0	1.0	1.0	1.0	0.0	1.0	1.0

技术商务资信评分明细表

11	技术	培训计划方案：根据投标人提供的培训计划方案（包括培训流程、培训方式、培训对象、培训内容、培训日程等）的合理性、完整性、可行性由评委进行综合评分。 1、培训计划方案全面、合理、可操作性强的得3分； 2、培训计划方案欠全面、有1项欠缺的得2分； 3、培训计划方案不全面、有多项欠缺的得1分； 4、不提供不得分。	0-3	1.0	2.0	2.0	1.0	0.0	3.0	3.0
12	技术	确保供应货物质量的措施：根据确保投标产品的质量保证金措施方案进行评分，方案全面完整、科学合理由评委进行综合打分。 1、确保供应货物质量的措施方案全面、合理、可操作性强的得3分； 2、确保供应货物质量的措施方案欠全面、有1项欠缺的得2分； 3、确保供应货物质量的措施方案不全面、有多项欠缺的得1分； 4、未提供不得分。	0-3	1.0	1.0	2.0	1.0	0.0	2.0	2.0
13	技术	样品质量评价：根据投标人所提供标项一序号8-12喀斯特地貌模型（1套）、14-2学生劳技桌（1件）样品的实用性、外观、生产工艺等进行评分。 1.根据样品的制作要求（①连接件结合应牢固，外表结合处缝隙不大于0.2mm；②拼贴应严密、平整；③不允许有脱胶、明显透胶、鼓泡、凹陷、压痕；④表面无划伤、麻点、裂痕、崩角和刃口；⑤各种配件结合处应无崩茬或松动；⑥不得有少件、漏钉、透钉；⑦安装、扎实牢固；）由评委进行综合打分。 （1）以上内容全部满足的得3分； （2）以上内容有2项及以下缺陷的得2分； （3）以上内容有3项及以上缺陷的得1分； 2.根据样品的涂饰要求包括①整件产品和配套产品色泽应相似；②正视图面（包括面板）涂层应平整光滑、清晰；③其他部位表面涂层手感应光滑，无明显粒子、涨边和不平整，涂膜实干后允许有木孔沉陷；④涂层不得有皱皮、发粘和漏漆现象。应无明显加工痕迹、划痕、白点、鼓泡、油白、流挂、缩孔、刷毛、积粉和杂渣；⑤表面平整度、光泽度、防虫、防腐处理；⑥环保标准（有无甲醛异味）等由评委进行综合打分。 （1）以上内容全部满足的得3分； （2）以上内容有2项及以下缺陷的得2分； （3）以上内容有3项及以上缺陷的得1分； 3.根据样品的功能要求是否符合招标文件功能要求，包括功能配置、物理性能、人体工程结构造型等方面的成熟性、舒适性、安全性、可维护性等由评委进行综合打分。 （1）样品功能配置满足招标文件需求、物理性能好、符合人体工程结构造型，舒适安全的得3分； （2）样品功能配置符合招标文件需求、物理性能一般、人体工程结构造型有2项及以下欠缺的得2分； （3）样品功能配置不符合招标文件需求、不符合人体工程结构造型，有3项及以上欠缺的得1分； 4.外观式样：根据投标人提供的产品样品，是否响应招标文件要求，包括式样、外观的整体效果等由评委进行综合打分。 （1）样品外观满足招标文件需求、整体效果优越的得3分； （2）样品外观满足招标文件需求、整体效果有2项及以下欠缺的得2分； （3）样品外观满足招标文件需求、整体效果有3项及以上欠缺的得1分； 注：样品提供不全或样品技术参数明显不符合招标文件要求的则样品分为0分。	0-12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	9.0

技术商务资信评分明细表

14	技术	演示：评委根据投标人提供的演示功能是否完整、流程是否符合文件要求等进行打分，演示视频时间控制在15分钟内，没有演示不得分。 要求参与演示设备为所投品牌型号，视频内有展示品牌及型号画面，否则该条演示不得分；演示内容如下： 标项一：序号2-85数字双缝干涉实验观测仪演示（0-6分）： 1、通过便携式止紧装置，可以快速切换光学/数码观测模式。（1）功能演示完全满足得2分； （2）功能演示部分满足得1分； （3）功能演示不满足不得分； 2. 设备接上电脑后获取实时的实验图像，采集的彩色亮条纹不少于7条。 （1）功能演示完全满足得2分； （2）功能演示部分满足得1分； （3）功能演示不满足不得分； 3. 采集的图像分化线清晰可见，移动分划板在屏幕上可以看到分化线与干涉条纹做相对移动，移动的距离可以从游标尺上读出。 （1）功能演示完全满足得2分； （2）功能演示部分满足得1分； （3）功能演示不满足不得分；	0-6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	3.0
合计			0-70	17.0	29.0	29.0	19.0	15.0	66.0	59.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家2）

项目名称：缙云县教育局（缙云县五云学校）专用教室和功能室采购项目（JY分散公开2025-18）-标项1

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	兰州陇河科技有限公司	浙江博扬教育设备有限公司	苏州市日日昇装饰建设工程有限公司	保定左岸花开商贸有限公司	定州市腾野体育用品有限公司	中国移动通信集团浙江有限公司丽水分公司	中国电信股份有限公司丽水分公司
1	商务	业绩：自2022年1月1日起至投标截止之日止（以合同签订时间为准），投标人具有同类案例业绩的，每提供一个得1分，本项最高得3分。 注：投标文件中提供合同扫描件，未提供或提供不符合要求的不得分。	0-3	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	3.0	3.0
2	商务	企业认证：1、投标人具有有效的ISO9001质量管理体系认证证书的，得1分； 2、投标人具有有效的ISO45001职业健康安全管理体系认证证书的，得1分； 3、投标人具有有效的ISO27001信息安全管理体系认证证书的，得1分； 注：提供证书扫描件，并同时提供国家认证认可监督管理委员会官方网站（ https://www.cnca.gov.cn/hlwfw/ ）上相关证书有效的网页截图，证明材料加盖公章，未提供或提供不符合要求的不得分。	0-3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	3.0
3	技术	主要成品、材料检测报告：须提供符合核心技术性能要求的与采购标的同品类(演示台、实验桌、电脑桌)成品检测报告(2024年1月1日起至投标截止时间前)。 每个品类的核心技术指标评分内容如下： 1.力学性能(稳定性全项、符合采购需求的强度及耐久性全项)，符合国家强制标准或国家推荐标准要求得1.5分,不符合不得分。 2.产品涉及的表面理化性能(如:漆膜、软硬质覆面、金属件、封边条等)，符合得0.5分，不符合不得分。 3.成品甲醛释放量检测按对应的国家强制性标准或国家推荐标准执行评分：合格得1.5分，其余不得分。 4.除第3项所涉及的甲醛释放量以外的安全性能和有害物质限量，符合得1.5分，不符合不得分。 备注：出具的检测报告必须由具备家具成品及其原辅材料检测能力并通过国家计量认证（CMA或CNAS资质）的第三方检测机构提供。	0-5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	5.0
4	技术	主要成品、材料检测报告：投标人或投标产品制造商须提供符合国家标准或行业标准要求的主要原材料(如实芯理化板、人造板、金属件、PP塑料)的检测报告。每提供一个种类的原材料检测报告，得1分，最高得3分。 原材料供应商提供符合上述要求的检测报告也可采用，但必须提供投标人或投标产品制造商与原材料供应商提供的对应原材料供销或采购合作协议等相关证明材料。 备注:出具的检测报告必须由具备家具成品及其原辅材料检测能力并通过国家计量认证（CMA或CNAS资质）的第三方检测机构提供。	0-3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	3.0
5	技术	技术参数响应情况：根据投标人对招标文件技术指标的响应程度进行评分：投标产品的基本功能、技术指标完全响应招标文件的得11分。参数负偏离每一项扣0.5分； 注：相同技术参数指标不累计扣分。	0-11	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0

技术商务资信评分明细表

6	技术	优化设计：标项一要求提供：美术教室、音乐教室、劳技教室、书法教室的效果图与全景图链接。根据与学校实际情况契合度、内容完整度、设计合理性、艺术程度高、呈现效果佳等方面比较打分； 1、内容与学校实际情况契合度高、内容完整、设计合理、艺术程度高、呈现效果佳的得8分； 2、内容与学校实际情况较契合、有1项欠缺的、艺术呈现效果一般的得7分； 3、内容与学校实际情况较契合、有2项欠缺的、艺术呈现效果一般的得6分； 4、内容与学校实际情况较契合、有3项欠缺的、艺术呈现效果一般的得5分； 5、内容与学校实际情况不契合、有3项及以上欠缺的、艺术呈现效果差的得2分； 6、未提供方案的不得分。 注：未按照要求提供上述效果图不得分。	0-8	0.0	5.0	6.0	0.0	0.0	8.0	8.0
7	技术	安装、调试方法或方案：根据投标人提供的安装、调试方法或方案与本项目需求的吻合程度，是否与采购需求及实际特点符合、是否有利于项目的实现及合同履约由评委进行综合打分。 1、安装、调试方法或方案完全符合实际，满足项目实施及合同履约的得4分； 2、安装、调试方法或方案有1项欠缺的，有利于项目实施及合同履约的得3分； 3、安装、调试方法或方案有2项欠缺的，有利于项目实施及合同履约的得2分 4、安装、调试方法或方案有多项欠缺的，不利于项目实施及合同履约的得1分； 5、未提供不得分。	0-4	3.0	3.0	3.0	2.0	2.0	4.0	4.0
8	技术	售后服务方案：根据投标人的售后服务方案（包括服务内容、服务承诺、服务方式、售后维护机构和人员以及较强的专业技术队伍，能提供快速的售后服务、应急服务等）的合理性、可行性由评委进行综合打分。 1、服务内容、服务承诺、服务方式、售后维护机构和人员以及较强的专业技术队伍、应急服务完善、合理可行、针对性强得4分； 2、服务内容、服务承诺、服务方式、售后维护机构和人员、应急服务等有1项欠缺的，针对性较弱的得3分； 3、服务内容、服务承诺、服务方式、售后维护机构和人员、应急服务等有2项欠缺的，针对性弱的得2分； 4、服务内容、服务承诺、服务方式、售后维护机构和人员、应急服务等有多项欠缺的，针对性差的得1分； 5、未提供不得分。	0-4	3.0	3.0	3.0	2.0	2.0	4.0	4.0
9	技术	项目重点与难点分析：根据投标人提供的重点难点理解和分析要点，服务方向是否明确，以及实施难点分析是否到位由评委进行综合打分。 1、方案内容详细全面，合理科学且有针对性的得4分； 2、方案内容欠全面，有1项欠缺的，针对性较弱的得3分； 3、方案内容欠全面，有2项欠缺的，针对性弱的得2分； 4、方案内容不全面，有多项欠缺的，针对性差的得1分； 5、未提供不得分。	0-4	0.0	3.0	3.0	2.0	0.0	4.0	4.0
10	技术	质保期：提供本项目投标产品质保期，质保期优于招标文件规定的，每延长一年得0.5分，最高1分。	0-1	0.0	1.0	1.0	1.0	0.0	1.0	1.0

技术商务资信评分明细表

11	技术	培训计划方案：根据投标人提供的培训计划方案（包括培训流程、培训方式、培训对象、培训内容、培训日程等）的合理性、完整性、可行性由评委进行综合评分。 1、培训计划方案全面、合理、可操作性强的得3分； 2、培训计划方案欠全面、有1项欠缺的得2分； 3、培训计划方案不全面、有多项欠缺的得1分； 4、不提供不得分。	0-3	1.0	2.0	2.0	2.0	0.0	3.0	3.0
12	技术	确保供应货物质量的措施：根据确保投标产品的质量保证金措施方案进行评分，方案全面完整、科学合理由评委进行综合打分。 1、确保供应货物质量的措施方案全面、合理、可操作性强的得3分； 2、确保供应货物质量的措施方案欠全面、有1项欠缺的得2分； 3、确保供应货物质量的措施方案不全面、有多项欠缺的得1分； 4、未提供不得分。	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0	0.0	3.0	3.0
13	技术	样品质量评价：根据投标人所提供标项一序号8-12喀斯特地貌模型（1套）、14-2学生劳技桌（1件）样品的实用性、外观、生产工艺等进行评分。 1.根据样品的制作要求（①连接件结合应牢固，外表结合处缝隙不大于0.2mm；②拼贴应严密、平整；③不允许有脱胶、明显透胶、鼓泡、凹陷、压痕；④表面无划伤、麻点、裂痕、崩角和刃口；⑤各种配件结合处应无崩茬或松动；⑥不得有少件、漏钉、透钉；⑦安装、扎实牢固；）由评委进行综合打分。 （1）以上内容全部满足的得3分； （2）以上内容有2项及以下缺陷的得2分； （3）以上内容有3项及以上缺陷的得1分； 2.根据样品的涂饰要求包括①整件产品和配套产品色泽应相似；②正视图（包括面板）涂层应平整光滑、清晰；③其他部位表面涂层手感应光滑，无明显粒子、涨边和不平整，涂膜实干后允许有木孔沉陷；④涂层不得有皱皮、发粘和漏漆现象。应无明显加工痕迹、划痕、白点、鼓泡、油白、流挂、缩孔、刷毛、积粉和杂渣；⑤表面平整度、光泽度、防虫、防腐处理；⑥环保标准（有无甲醛异味）等由评委进行综合打分。 （1）以上内容全部满足的得3分； （2）以上内容有2项及以下缺陷的得2分； （3）以上内容有3项及以上缺陷的得1分； 3.根据样品的功能要求是否符合招标文件功能要求，包括功能配置、物理性能、人体工程结构造型等方面的成熟性、舒适性、安全性、可维护性等由评委进行综合打分。 （1）样品功能配置满足招标文件需求、物理性能好、符合人体工程结构造型，舒适安全的得3分； （2）样品功能配置符合招标文件需求、物理性能一般、人体工程结构造型有2项及以下欠缺的得2分； （3）样品功能配置不符合招标文件需求、不符合人体工程结构造型，有3项及以上欠缺的得1分； 4.外观式样：根据投标人提供的产品样品，是否响应招标文件要求，包括式样、外观的整体效果等由评委进行综合打分。 （1）样品外观满足招标文件需求、整体效果优越的得3分； （2）样品外观满足招标文件需求、整体效果有2项及以下欠缺的得2分； （3）样品外观满足招标文件需求、整体效果有3项及以上欠缺的得1分； 注：样品提供不全或样品技术参数明显不符合招标文件要求的则样品分为0分。	0-12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	10.0

技术商务资信评分明细表

14	技术	演示：评委根据投标人提供的演示功能是否完整、流程是否符合文件要求等进行打分，演示视频时间控制在15分钟内，没有演示不得分。 要求参与演示设备为所投品牌型号，视频内有展示品牌及型号画面，否则该条演示不得分；演示内容如下： 标项一：序号2-85数字双缝干涉实验观测仪演示（0-6分）： 1、通过便携式止紧装置，可以快速切换光学/数码观测模式。（1）功能演示完全满足得2分； （2）功能演示部分满足得1分； （3）功能演示不满足不得分； 2. 设备接上电脑后获取实时的实验图像，采集的彩色亮条纹不少于7条。 （1）功能演示完全满足得2分； （2）功能演示部分满足得1分； （3）功能演示不满足不得分； 3. 采集的图像分化线清晰可见，移动分划板在屏幕上可以看到分化线与干涉条纹做相对移动，移动的距离可以从游标尺上读出。 （1）功能演示完全满足得2分； （2）功能演示部分满足得1分； （3）功能演示不满足不得分；	0-6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	5.0
合计			0-70	20.0	30.0	32.0	22.0	15.0	69.0	67.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家3）

项目名称：缙云县教育局（缙云县五云学校）专用教室和功能室采购项目（JY分散公开2025-18）-标项1

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	兰州陇河科技有限公司	浙江博扬教育设备有限公司	苏州市日日昇装饰建设工程有限公司	保定左岸花开商贸有限公司	定州市腾野体育用品有限公司	中国移动通信集团浙江有限公司丽水分公司	中国电信股份有限公司丽水分公司
1	商务	业绩：自2022年1月1日起至投标截止之日止（以合同签订时间为准），投标人具有同类案例业绩的，每提供一个得1分，本项最高得3分。 注：投标文件中提供合同扫描件，未提供或提供不符合要求的不得分。	0-3	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	3.0	3.0
2	商务	企业认证：1、投标人具有有效的ISO9001质量管理体系认证证书的，得1分； 2、投标人具有有效的ISO45001职业健康安全管理体系认证证书的，得1分； 3、投标人具有有效的ISO27001信息安全管理体系认证证书的，得1分； 注：提供证书扫描件，并同时提供国家认证认可监督管理委员会官方网站（ https://www.cnca.gov.cn/hlwfw/ ）上相关证书有效的网页截图，证明材料加盖公章，未提供或提供不符合要求的不得分。	0-3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	3.0
3	技术	主要成品、材料检测报告：须提供符合核心技术性能要求的与采购标的同品类(演示台、实验桌、电脑桌)成品检测报告(2024年1月1日起至投标截止时间前)。 每个品类的核心技术指标评分内容如下： 1.力学性能(稳定性全项、符合采购需求的强度及耐久性全项)，符合国家强制标准或国家推荐标准要求得1.5分,不符合不得分。 2.产品涉及的表面理化性能(如:漆膜、软硬质覆面、金属件、封边条等)，符合得0.5分，不符合不得分。 3.成品甲醛释放量检测按对应的国家强制性标准或国家推荐标准执行评分：合格得1.5分，其余不得分。 4.除第3项所涉及的甲醛释放量以外的安全性能和有害物质限量，符合得1.5分，不符合不得分。 备注：出具的检测报告必须由具备家具成品及其原辅材料检测能力并通过国家计量认证（CMA或CNAS资质）的第三方检测机构提供。	0-5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	5.0
4	技术	主要成品、材料检测报告：投标人或投标产品制造商须提供符合国家标准或行业标准要求的主要原材料(如实芯理化板、人造板、金属件、PP塑料)的检测报告。每提供一个种类的原材料检测报告，得1分，最高得3分。 原材料供应商提供符合上述要求的检测报告也可采用，但必须提供投标人或投标产品制造商与原材料供应商提供的对应原材料供销或采购合作协议等相关证明材料。 备注:出具的检测报告必须由具备家具成品及其原辅材料检测能力并通过国家计量认证（CMA或CNAS资质）的第三方检测机构提供。	0-3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	3.0
5	技术	技术参数响应情况：根据投标人对招标文件技术指标的响应程度进行评分：投标产品的基本功能、技术指标完全响应招标文件的得11分。参数负偏离每一项扣0.5分； 注：相同技术参数指标不累计扣分。	0-11	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0

技术商务资信评分明细表

6	技术	优化设计：标项一要求提供：美术教室、音乐教室、劳技教室、书法教室的效果图与全景图链接。根据与学校实际情况契合度、内容完整度、设计合理性、艺术程度高、呈现效果佳等方面比较打分； 1、内容与学校实际情况契合度高、内容完整、设计合理、艺术程度高、呈现效果佳的得8分； 2、内容与学校实际情况较契合、有1项欠缺的、艺术呈现效果一般的得7分； 3、内容与学校实际情况较契合、有2项欠缺的、艺术呈现效果一般的得6分； 4、内容与学校实际情况较契合、有3项欠缺的、艺术呈现效果一般的得5分； 5、内容与学校实际情况不契合、有3项及以上欠缺的、艺术呈现效果差的得2分； 6、未提供方案的不得分。 注：未按照要求提供上述效果图不得分。	0-8	0.0	6.0	5.0	0.0	0.0	8.0	8.0
7	技术	安装、调试方法或方案：根据投标人提供的安装、调试方法或方案与本项目需求的吻合程度，是否与采购需求及实际特点符合、是否有利于项目的实现及合同履约由评委进行综合打分。 1、安装、调试方法或方案完全符合实际，满足项目实施及合同履约的得4分； 2、安装、调试方法或方案有1项欠缺的，有利于项目实施及合同履约的得3分； 3、安装、调试方法或方案有2项欠缺的，有利于项目实施及合同履约的得2分； 4、安装、调试方法或方案有多项欠缺的，不利于项目实施及合同履约的得1分； 5、未提供不得分。	0-4	2.0	4.0	3.0	2.0	2.0	4.0	4.0
8	技术	售后服务方案：根据投标人的售后服务方案（包括服务内容、服务承诺、服务方式、售后维护机构和人员以及较强的专业技术队伍，能提供快速的售后服务、应急服务等）的合理性、可行性由评委进行综合打分。 1、服务内容、服务承诺、服务方式、售后维护机构和人员以及较强的专业技术队伍、应急服务完善、合理可行、针对性强得4分； 2、服务内容、服务承诺、服务方式、售后维护机构和人员、应急服务等有1项欠缺的，针对性较弱的得3分； 3、服务内容、服务承诺、服务方式、售后维护机构和人员、应急服务等有2项欠缺的，针对性弱的得2分； 4、服务内容、服务承诺、服务方式、售后维护机构和人员、应急服务等有多项欠缺的，针对性差的得1分； 5、未提供不得分。	0-4	2.0	4.0	3.0	2.0	2.0	4.0	4.0
9	技术	项目重点与难点分析：根据投标人提供的重点难点理解和分析要点，服务方向是否明确，以及实施难点分析是否到位由评委进行综合打分。 1、方案内容详细全面，合理科学且有针对性的得4分； 2、方案内容欠全面，有1项欠缺的，针对性较弱的得3分； 3、方案内容欠全面，有2项欠缺的，针对性弱的得2分； 4、方案内容不全面，有多项欠缺的，针对性差的得1分； 5、未提供不得分。	0-4	0.0	3.0	3.0	2.0	0.0	4.0	4.0
10	技术	质保期：提供本项目投标产品质保期，质保期优于招标文件规定的，每延长一年得0.5分，最高1分。	0-1	0.0	1.0	1.0	1.0	0.0	1.0	1.0

技术商务资信评分明细表

11	技术	培训计划方案：根据投标人提供的培训计划方案（包括培训流程、培训方式、培训对象、培训内容、培训日程等）的合理性、完整性、可行性由评委进行综合评分。 1、培训计划方案全面、合理、可操作性强的得3分； 2、培训计划方案欠全面、有1项欠缺的得2分； 3、培训计划方案不全面、有多项欠缺的得1分； 4、不提供不得分。	0-3	1.0	2.0	2.0	2.0	0.0	3.0	3.0
12	技术	确保供应货物质量的措施：根据确保投标产品的质量保障措施方案进行评分，方案全面完整、科学合理由评委进行综合打分。 1、确保供应货物质量的措施方案全面、合理、可操作性强的得3分； 2、确保供应货物质量的措施方案欠全面、有1项欠缺的得2分； 3、确保供应货物质量的措施方案不全面、有多项欠缺的得1分； 4、未提供不得分。	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0	0.0	3.0	3.0
13	技术	样品质量评价：根据投标人所提供标项一序号8-12喀斯特地貌模型（1套）、14-2学生劳技桌（1件）样品的实用性、外观、生产工艺等进行评分。 1.根据样品的制作要求（①连接件结合应牢固，外表结合处缝隙不大于0.2mm；②拼贴应严密、平整；③不允许有脱胶、明显透胶、鼓泡、凹陷、压痕；④表面无划伤、麻点、裂痕、崩角和刃口；⑤各种配件结合处应无崩茬或松动；⑥不得有少件、漏钉、透钉；⑦安装、扎实牢固；）由评委进行综合打分。 （1）以上内容全部满足的得3分； （2）以上内容有2项及以下缺陷的得2分； （3）以上内容有3项及以上缺陷的得1分； 2.根据样品的涂饰要求包括①整件产品和配套产品色泽应相似；②正视图（包括面板）涂层应平整光滑、清晰；③其他部位表面涂层手感应光滑，无明显粒子、涨边和不平整，涂膜实干后允许有木孔沉陷；④涂层不得有皱皮、发粘和漏漆现象。应无明显加工痕迹、划痕、白点、鼓泡、油白、流挂、缩孔、刷毛、积粉和杂渣；⑤表面平整度、光泽度、防虫、防腐处理；⑥环保标准（有无甲醛异味）等由评委进行综合打分。 （1）以上内容全部满足的得3分； （2）以上内容有2项及以下缺陷的得2分； （3）以上内容有3项及以上缺陷的得1分； 3.根据样品的功能要求是否符合招标文件功能要求，包括功能配置、物理性能、人体工程结构造型等方面的成熟性、舒适性、安全性、可维护性等由评委进行综合打分。 （1）样品功能配置满足招标文件需求、物理性能好、符合人体工程结构造型，舒适安全的得3分； （2）样品功能配置符合招标文件需求、物理性能一般、人体工程结构造型有2项及以下欠缺的得2分； （3）样品功能配置不符合招标文件需求、不符合人体工程结构造型，有3项及以上欠缺的得1分； 4.外观式样：根据投标人提供的产品样品，是否响应招标文件要求，包括式样、外观的整体效果等由评委进行综合打分。 （1）样品外观满足招标文件需求、整体效果优越的得3分； （2）样品外观满足招标文件需求、整体效果有2项及以下欠缺的得2分； （3）样品外观满足招标文件需求、整体效果有3项及以上欠缺的得1分； 注：样品提供不全或样品技术参数明显不符合招标文件要求的则样品分为0分。	0-12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	9.0

技术商务资信评分明细表

14	技术	演示：评委根据投标人提供的演示功能是否完整、流程是否符合文件要求等进行打分，演示视频时间控制在15分钟内，没有演示不得分。 要求参与演示设备为所投品牌型号，视频内有展示品牌及型号画面，否则该条演示不得分；演示内容如下： 标项一：序号2-85数字双缝干涉实验观测仪演示（0-6分）： 1、通过便携式止紧装置，可以快速切换光学/数码观测模式。（1）功能演示完全满足得2分； （2）功能演示部分满足得1分； （3）功能演示不满足不得分； 2. 设备接上电脑后获取实时的实验图像，采集的彩色亮条纹不少于7条。 （1）功能演示完全满足得2分； （2）功能演示部分满足得1分； （3）功能演示不满足不得分； 3. 采集的图像分化线清晰可见，移动分划板在屏幕上可以看到分化线与干涉条纹做相对移动，移动的距离可以从游标尺上读出。 （1）功能演示完全满足得2分； （2）功能演示部分满足得1分； （3）功能演示不满足不得分；	0-6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	4.0
合计			0-70	18.0	33.0	31.0	22.0	15.0	69.0	65.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家4）

项目名称：缙云县教育局（缙云县五云学校）专用教室和功能室采购项目（JY分散公开2025-18）-标项1

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	兰州陇河科技有限公司	浙江博扬教育设备有限公司	苏州市日日昇装饰建设工程有限公司	保定左岸花开商贸有限公司	定州市腾野体育用品有限公司	中国移动通信集团浙江有限公司丽水分公司	中国电信股份有限公司丽水分公司
1	商务	业绩：自2022年1月1日起至投标截止之日止（以合同签订时间为准），投标人具有同类案例业绩的，每提供一个得1分，本项最高得3分。 注：投标文件中提供合同扫描件，未提供或提供不符合要求的不得分。	0-3	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	3.0	3.0
2	商务	企业认证：1、投标人具有有效的ISO9001质量管理体系认证证书的，得1分； 2、投标人具有有效的ISO45001职业健康安全管理体系认证证书的，得1分； 3、投标人具有有效的ISO27001信息安全管理体系认证证书的，得1分； 注：提供证书扫描件，并同时提供国家认证认可监督管理委员会官方网站（ https://www.cnca.gov.cn/hlwfw/ ）上相关证书有效的网页截图，证明材料加盖公章，未提供或提供不符合要求的不得分。	0-3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	3.0
3	技术	主要成品、材料检测报告：须提供符合核心技术性能要求的与采购标的同品类(演示台、实验桌、电脑桌)成品检测报告(2024年1月1日起至投标截止时间前)。 每个品类的核心技术指标评分内容如下： 1.力学性能(稳定性全项、符合采购需求的强度及耐久性全项)，符合国家强制标准或国家推荐标准要求得1.5分，不符合不得分。 2.产品涉及的表面理化性能(如:漆膜、软硬质覆面、金属件、封边条等)，符合得0.5分，不符合不得分。 3.成品甲醛释放量检测按对应的国家强制性标准或国家推荐标准执行评分：合格得1.5分，其余不得分。 4.除第3项所涉及的甲醛释放量以外的安全性能和有害物质限量，符合得1.5分，不符合不得分。 备注：出具的检测报告必须由具备家具成品及其原辅材料检测能力并通过国家计量认证（CMA或CNAS资质）的第三方检测机构提供。	0-5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	5.0
4	技术	主要成品、材料检测报告：投标人或投标产品制造商须提供符合国家标准或行业标准要求的主要原材料(如实芯理化板、人造板、金属件、PP塑料)的检测报告。每提供一个种类的原材料检测报告，得1分，最高得3分。 原材料供应商提供符合上述要求的检测报告也可采用，但必须提供投标人或投标产品制造商与原材料供应商提供的对应原材料供销或采购合作协议等相关证明材料。 备注:出具的检测报告必须由具备家具成品及其原辅材料检测能力并通过国家计量认证（CMA或CNAS资质）的第三方检测机构提供。	0-3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	3.0
5	技术	技术参数响应情况：根据投标人对招标文件技术指标的响应程度进行评分：投标产品的基本功能、技术指标完全响应招标文件的得11分。参数负偏离每一项扣0.5分； 注：相同技术参数指标不累计扣分。	0-11	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0

技术商务资信评分明细表

6	技术	优化设计：标项一要求提供：美术教室、音乐教室、劳技教室、书法教室的效果图与全景图链接。根据与学校实际情况契合度、内容完整度、设计合理性、艺术程度高、呈现效果佳等方面比较打分； 1、内容与学校实际情况契合度高、内容完整、设计合理、艺术程度高、呈现效果佳的得8分； 2、内容与学校实际情况较契合、有1项欠缺的、艺术呈现效果一般的得7分； 3、内容与学校实际情况较契合、有2项欠缺的、艺术呈现效果一般的得6分； 4、内容与学校实际情况较契合、有3项欠缺的、艺术呈现效果一般的得5分； 5、内容与学校实际情况不契合、有3项及以上欠缺的、艺术呈现效果差的得2分； 6、未提供方案的不得分。 注：未按照要求提供上述效果图不得分。	0-8	0.0	6.0	6.0	0.0	0.0	7.0	7.0
7	技术	安装、调试方法或方案：根据投标人提供的安装、调试方法或方案与本项目需求的吻合程度，是否与采购需求及实际特点符合、是否有利于项目的实现及合同履约由评委进行综合打分。 1、安装、调试方法或方案完全符合实际，满足项目实施及合同履约的得4分； 2、安装、调试方法或方案有1项欠缺的，有利于项目实施及合同履约的得3分； 3、安装、调试方法或方案有2项欠缺的，有利于项目实施及合同履约的得2分； 4、安装、调试方法或方案有多项欠缺的，不利于项目实施及合同履约的得1分； 5、未提供不得分。	0-4	2.0	3.0	3.0	2.0	2.0	4.0	4.0
8	技术	售后服务方案：根据投标人的售后服务方案（包括服务内容、服务承诺、服务方式、售后维护机构和人员以及较强的专业技术队伍，能提供快速的售后服务、应急服务等）的合理性、可行性由评委进行综合打分。 1、服务内容、服务承诺、服务方式、售后维护机构和人员以及较强的专业技术队伍、应急服务完善、合理可行、针对性强得4分； 2、服务内容、服务承诺、服务方式、售后维护机构和人员、应急服务等有1项欠缺的，针对性较弱的得3分； 3、服务内容、服务承诺、服务方式、售后维护机构和人员、应急服务等有2项欠缺的，针对性弱的得2分； 4、服务内容、服务承诺、服务方式、售后维护机构和人员、应急服务等有多项欠缺的，针对性差的得1分； 5、未提供不得分。	0-4	2.0	2.0	3.0	2.0	2.0	4.0	4.0
9	技术	项目重点与难点分析：根据投标人提供的重点难点理解和分析要点，服务方向是否明确，以及实施难点分析是否到位由评委进行综合打分。 1、方案内容详细全面，合理科学且有针对性的得4分； 2、方案内容欠全面，有1项欠缺的，针对性较弱的得3分； 3、方案内容欠全面，有2项欠缺的，针对性弱的得2分； 4、方案内容不全面，有多项欠缺的，针对性差的得1分； 5、未提供不得分。	0-4	0.0	2.0	3.0	2.0	0.0	4.0	4.0
10	技术	质保期：提供本项目投标产品质保期，质保期优于招标文件规定的，每延长一年得0.5分，最高1分。	0-1	0.0	1.0	1.0	1.0	0.0	1.0	1.0

技术商务资信评分明细表

11	技术	培训计划方案：根据投标人提供的培训计划方案（包括培训流程、培训方式、培训对象、培训内容、培训日程等）的合理性、完整性、可行性由评委进行综合评分。 1、培训计划方案全面、合理、可操作性强的得3分； 2、培训计划方案欠全面、有1项欠缺的得2分； 3、培训计划方案不全面、有多项欠缺的得1分； 4、不提供不得分。	0-3	1.0	2.0	2.0	2.0	0.0	3.0	3.0
12	技术	确保供应货物质量的措施：根据确保投标产品的质量保证金措施方案进行评分，方案全面完整、科学合理由评委进行综合打分。 1、确保供应货物质量的措施方案全面、合理、可操作性强的得3分； 2、确保供应货物质量的措施方案欠全面、有1项欠缺的得2分； 3、确保供应货物质量的措施方案不全面、有多项欠缺的得1分； 4、未提供不得分。	0-3	1.0	2.0	2.0	1.0	0.0	3.0	3.0
13	技术	样品质量评价：根据投标人所提供标项一序号8-12喀斯特地貌模型（1套）、14-2学生劳技桌（1件）样品的实用性、外观、生产工艺等进行评分。 1.根据样品的制作要求（①连接件结合应牢固，外表结合处缝隙不大于0.2mm；②拼贴应严密、平整；③不允许有脱胶、明显透胶、鼓泡、凹陷、压痕；④表面无划伤、麻点、裂痕、崩角和刃口；⑤各种配件结合处应无崩茬或松动；⑥不得有少件、漏钉、透钉；⑦安装、扎实牢固；）由评委进行综合打分。 （1）以上内容全部满足的得3分； （2）以上内容有2项及以下缺陷的得2分； （3）以上内容有3项及以上缺陷的得1分； 2.根据样品的涂饰要求包括①整件产品和配套产品色泽应相似；②正视图面（包括面板）涂层应平整光滑、清晰；③其他部位表面涂层手感应光滑，无明显粒子、涨边和不平整，涂膜实干后允许有木孔沉陷；④涂层不得有皱皮、发粘和漏漆现象。应无明显加工痕迹、划痕、白点、鼓泡、油白、流挂、缩孔、刷毛、积粉和杂渣；⑤表面平整度、光泽度、防虫、防腐处理；⑥环保标准（有无甲醛异味）等由评委进行综合打分。 （1）以上内容全部满足的得3分； （2）以上内容有2项及以下缺陷的得2分； （3）以上内容有3项及以上缺陷的得1分； 3.根据样品的功能要求是否符合招标文件功能要求，包括功能配置、物理性能、人体工程结构造型等方面的成熟性、舒适性、安全性、可维护性等由评委进行综合打分。 （1）样品功能配置满足招标文件需求、物理性能好、符合人体工程结构造型，舒适安全的得3分； （2）样品功能配置符合招标文件需求、物理性能一般、人体工程结构造型有2项及以下欠缺的得2分； （3）样品功能配置不符合招标文件需求、不符合人体工程结构造型，有3项及以上欠缺的得1分； 4.外观式样：根据投标人提供的产品样品，是否响应招标文件要求，包括式样、外观的整体效果等由评委进行综合打分。 （1）样品外观满足招标文件需求、整体效果优越的得3分； （2）样品外观满足招标文件需求、整体效果有2项及以下欠缺的得2分； （3）样品外观满足招标文件需求、整体效果有3项及以上欠缺的得1分； 注：样品提供不全或样品技术参数明显不符合招标文件要求的则样品分为0分。	0-12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	9.0

技术商务资信评分明细表

14	技术	演示：评委根据投标人提供的演示功能是否完整、流程是否符合文件要求等进行打分，演示视频时间控制在15分钟内，没有演示不得分。要求参与演示设备为所投品牌型号，视频内有展示品牌及型号画面，否则该条演示不得分；演示内容如下： 标项一：序号2-85数字双缝干涉实验观测仪演示（0-6分）： 1、通过便携式止紧装置，可以快速切换光学/数码观测模式。（1）功能演示完全满足得2分； （2）功能演示部分满足得1分； （3）功能演示不满足不得分； 2. 设备接上电脑后获取实时的实验图像，采集的彩色亮条纹不少于7条。 （1）功能演示完全满足得2分； （2）功能演示部分满足得1分； （3）功能演示不满足不得分； 3. 采集的图像分化线清晰可见，移动分划板在屏幕上可以看到分化线与干涉条纹做相对移动，移动的距离可以从游标尺上读出。 （1）功能演示完全满足得2分； （2）功能演示部分满足得1分； （3）功能演示不满足不得分；	0-6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	6.0
合计			0-70	17.0	29.0	32.0	21.0	15.0	68.0	66.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家5）

项目名称：缙云县教育局（缙云县五云学校）专用教室和功能室采购项目（JY分散公开2025-18）-标项1

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	兰州陇河科技有限公司	浙江博扬教育设备有限公司	苏州市日日昇装饰建设工程有限公司	保定左岸花开商贸有限公司	定州市腾野体育用品有限公司	中国移动通信集团浙江有限公司丽水分公司	中国电信股份有限公司丽水分公司
1	商务	业绩：自2022年1月1日起至投标截止之日止（以合同签订时间为准），投标人具有同类案例业绩的，每提供一个得1分，本项最高得3分。 注：投标文件中提供合同扫描件，未提供或提供不符合要求的不得分。	0-3	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	3.0	3.0
2	商务	企业认证：1、投标人具有有效的ISO9001质量管理体系认证证书的，得1分； 2、投标人具有有效的ISO45001职业健康安全管理体系认证证书的，得1分； 3、投标人具有有效的ISO27001信息安全管理体系认证证书的，得1分； 注：提供证书扫描件，并同时提供国家认证认可监督管理委员会官方网站（ https://www.cnca.gov.cn/hlwfw/ ）上相关证书有效的网页截图，证明材料加盖公章，未提供或提供不符合要求的不得分。	0-3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	3.0
3	技术	主要成品、材料检测报告：须提供符合核心技术性能要求的与采购标的同品类(演示台、实验桌、电脑桌)成品检测报告(2024年1月1日起至投标截止时间前)。 每个品类的核心技术指标评分内容如下： 1.力学性能(稳定性全项、符合采购需求的强度及耐久性全项)，符合国家强制标准或国家推荐标准要求得1.5分,不符合不得分。 2.产品涉及的表面理化性能(如:漆膜、软硬质覆面、金属件、封边条等)，符合得0.5分，不符合不得分。 3.成品甲醛释放量检测按对应的国家强制性标准或国家推荐标准执行评分：合格得1.5分，其余不得分。 4.除第3项所涉及的甲醛释放量以外的安全性能和有害物质限量，符合得1.5分，不符合不得分。 备注：出具的检测报告必须由具备家具成品及其原辅材料检测能力并通过国家计量认证（CMA或CNAS资质）的第三方检测机构提供。	0-5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	5.0
4	技术	主要成品、材料检测报告：投标人或投标产品制造商须提供符合国家标准或行业标准要求的主要原材料(如实芯理化板、人造板、金属件、PP塑料)的检测报告。每提供一个种类的原材料检测报告，得1分，最高得3分。 原材料供应商提供符合上述要求的检测报告也可采用，但必须提供投标人或投标产品制造商与原材料供应商提供的对应原材料供销或采购合作协议等相关证明材料。 备注:出具的检测报告必须由具备家具成品及其原辅材料检测能力并通过国家计量认证（CMA或CNAS资质）的第三方检测机构提供。	0-3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	3.0
5	技术	技术参数响应情况：根据投标人对招标文件技术指标的响应程度进行评分：投标产品的基本功能、技术指标完全响应招标文件的得11分。参数负偏离每一项扣0.5分； 注：相同技术参数指标不累计扣分。	0-11	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0

技术商务资信评分明细表

6	技术	优化设计：标项一要求提供：美术教室、音乐教室、劳技教室、书法教室的效果图与全景图链接。根据与学校实际情况契合度、内容完整度、设计合理性、艺术程度高、呈现效果佳等方面比较打分； 1、内容与学校实际情况契合度高、内容完整、设计合理、艺术程度高、呈现效果佳的得8分； 2、内容与学校实际情况较契合、有1项欠缺的、艺术呈现效果一般的得7分； 3、内容与学校实际情况较契合、有2项欠缺的、艺术呈现效果一般的得6分； 4、内容与学校实际情况较契合、有3项欠缺的、艺术呈现效果一般的得5分； 5、内容与学校实际情况不契合、有3项及以上欠缺的、艺术呈现效果差的得2分； 6、未提供方案的不得分。 注：未按照要求提供上述效果图不得分。	0-8	0.0	6.0	6.0	0.0	0.0	8.0	8.0
7	技术	安装、调试方法或方案：根据投标人提供的安装、调试方法或方案与本项目需求的吻合程度，是否与采购需求及实际特点符合、是否有利于项目的实现及合同履约由评委进行综合打分。 1、安装、调试方法或方案完全符合实际，满足项目实施及合同履约的得4分； 2、安装、调试方法或方案有1项欠缺的，有利于项目实施及合同履约的得3分； 3、安装、调试方法或方案有2项欠缺的，有利于项目实施及合同履约的得2分； 4、安装、调试方法或方案有多项欠缺的，不利于项目实施及合同履约的得1分； 5、未提供不得分。	0-4	3.0	3.0	0.0	2.0	2.0	4.0	4.0
8	技术	售后服务方案：根据投标人的售后服务方案（包括服务内容、服务承诺、服务方式、售后维护机构和人员以及较强的专业技术队伍，能提供快速的售后服务、应急服务等）的合理性、可行性由评委进行综合打分。 1、服务内容、服务承诺、服务方式、售后维护机构和人员以及较强的专业技术队伍、应急服务完善、合理可行、针对性强得4分； 2、服务内容、服务承诺、服务方式、售后维护机构和人员、应急服务等有1项欠缺的，针对性较弱的得3分； 3、服务内容、服务承诺、服务方式、售后维护机构和人员、应急服务等有2项欠缺的，针对性弱的得2分； 4、服务内容、服务承诺、服务方式、售后维护机构和人员、应急服务等有多项欠缺的，针对性差的得1分； 5、未提供不得分。	0-4	2.0	3.0	3.0	2.0	2.0	4.0	4.0
9	技术	项目重点与难点分析：根据投标人提供的重点难点理解和分析要点，服务方向是否明确，以及实施难点分析是否到位由评委进行综合打分。 1、方案内容详细全面，合理科学且有针对性的得4分； 2、方案内容欠全面，有1项欠缺的，针对性较弱的得3分； 3、方案内容欠全面，有2项欠缺的，针对性弱的得2分； 4、方案内容不全面，有多项欠缺的，针对性差的得1分； 5、未提供不得分。	0-4	0.0	3.0	3.0	1.0	0.0	4.0	4.0
10	技术	质保期：提供本项目投标产品质保期，质保期优于招标文件规定的，每延长一年得0.5分，最高1分。	0-1	0.0	1.0	1.0	1.0	0.0	1.0	1.0

技术商务资信评分明细表

11	技术	培训计划方案：根据投标人提供的培训计划方案（包括培训流程、培训方式、培训对象、培训内容、培训日程等）的合理性、完整性、可行性由评委进行综合评分。 1、培训计划方案全面、合理、可操作性强的得3分； 2、培训计划方案欠全面、有1项欠缺的得2分； 3、培训计划方案不全面、有多项欠缺的得1分； 4、不提供不得分。	0-3	1.0	2.0	2.0	2.0	0.0	3.0	3.0
12	技术	确保供应货物质量的措施：根据确保投标产品的质量保证金措施方案进行评分，方案全面完整、科学合理由评委进行综合打分。 1、确保供应货物质量的措施方案全面、合理、可操作性强的得3分； 2、确保供应货物质量的措施方案欠全面、有1项欠缺的得2分； 3、确保供应货物质量的措施方案不全面、有多项欠缺的得1分； 4、未提供不得分。	0-3	1.0	2.0	2.0	2.0	0.0	3.0	3.0
13	技术	样品质量评价：根据投标人所提供标项一序号8-12喀斯特地貌模型（1套）、14-2学生劳技桌（1件）样品的实用性、外观、生产工艺等进行评分。 1.根据样品的制作要求（①连接件结合应牢固，外表结合处缝隙不大于0.2mm；②拼贴应严密、平整；③不允许有脱胶、明显透胶、鼓泡、凹陷、压痕；④表面无划伤、麻点、裂痕、崩角和刃口；⑤各种配件结合处应无崩茬或松动；⑥不得有少件、漏钉、透钉；⑦安装、扎实牢固；）由评委进行综合打分。 （1）以上内容全部满足的得3分； （2）以上内容有2项及以下缺陷的得2分； （3）以上内容有3项及以上缺陷的得1分； 2.根据样品的涂饰要求包括①整件产品和配套产品色泽应相似；②正视图面（包括面板）涂层应平整光滑、清晰；③其他部位表面涂层手感应光滑，无明显粒子、涨边和不平整，涂膜实干后允许有木孔沉陷；④涂层不得有皱皮、发粘和漏漆现象。应无明显加工痕迹、划痕、白点、鼓泡、油白、流挂、缩孔、刷毛、积粉和杂渣；⑤表面平整度、光泽度、防虫、防腐处理；⑥环保标准（有无甲醛异味）等由评委进行综合打分。 （1）以上内容全部满足的得3分； （2）以上内容有2项及以下缺陷的得2分； （3）以上内容有3项及以上缺陷的得1分； 3.根据样品的功能要求是否符合招标文件功能要求，包括功能配置、物理性能、人体工程结构造型等方面的成熟性、舒适性、安全性、可维护性等由评委进行综合打分。 （1）样品功能配置满足招标文件需求、物理性能好、符合人体工程结构造型，舒适安全的得3分； （2）样品功能配置符合招标文件需求、物理性能一般、人体工程结构造型有2项及以下欠缺的得2分； （3）样品功能配置不符合招标文件需求、不符合人体工程结构造型，有3项及以上欠缺的得1分； 4.外观式样：根据投标人提供的产品样品，是否响应招标文件要求，包括式样、外观的整体效果等由评委进行综合打分。 （1）样品外观满足招标文件需求、整体效果优越的得3分； （2）样品外观满足招标文件需求、整体效果有2项及以下欠缺的得2分； （3）样品外观满足招标文件需求、整体效果有3项及以上欠缺的得1分； 注：样品提供不全或样品技术参数明显不符合招标文件要求的则样品分为0分。	0-12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	8.0

技术商务资信评分明细表

14	技术	演示：评委根据投标人提供的演示功能是否完整、流程是否符合文件要求等进行打分，演示视频时间控制在15分钟内，没有演示不得分。 要求参与演示设备为所投品牌型号，视频内有展示品牌及型号画面，否则该条演示不得分；演示内容如下： 标项一：序号2-85数字双缝干涉实验观测仪演示（0-6分）： 1、通过便携式止紧装置，可以快速切换光学/数码观测模式。（1）功能演示完全满足得2分； （2）功能演示部分满足得1分； （3）功能演示不满足不得分； 2. 设备接上电脑后获取实时的实验图像，采集的彩色亮条纹不少于7条。 （1）功能演示完全满足得2分； （2）功能演示部分满足得1分； （3）功能演示不满足不得分； 3. 采集的图像分化线清晰可见，移动分划板在屏幕上可以看到分化线与干涉条纹做相对移动，移动的距离可以从游标尺上读出。 （1）功能演示完全满足得2分； （2）功能演示部分满足得1分； （3）功能演示不满足不得分；	0-6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	3.0
合计			0-70	18.0	31.0	29.0	21.0	15.0	69.0	63.0

专家（签名）：