

技术商务评分明细（毕祗怡）

项目名称：杭州市长河高级中学杭州市长河第二高级中学图书馆配套项目（CTZB-2025060363）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	植点教育科技（上海）有限公司	苏州纳之格智能科技有限公司	湖州市优泰教育设备有限公司
1	商务	投标人管理体系情况 【3分】投标人具有有效的质量管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书、环境管理体系认证证书的，每提供1个认证得1分，本项最高得3分。 说明：评审时，查询全国认证认可信息公共服务平台（ http://cx.cnca.cn/ ），评标委员会根据查询结果进行评分，不符合以上条件不得分。	0-3	0.0	0.0	3.0
2	技术	【2分】自助借还系统： IC卡识别模块，读取成功率≥99%；读写速度≤0.5秒；安全认证支持DES/3DES加密。 （满足以上所有功能要求并提供第三方检测报告原件扫描件得2分，未提供得0分）	0-2	0.0	0.0	2.0
3	技术	【2分】自助借还系统： 人脸识别模块，识别速度≤1秒，误识率≤0.001%，拒识率≤1%。条形码解码速度≤0.2秒。 （满足以上所有功能要求并提供第三方检测报告原件扫描件得2分，未提供得0分）	0-2	0.0	0.0	2.0
4	技术	【3分】智慧讲台（智慧云终端）： 基本要求：正常工作条件下和出现单一故障后，次级SELV电路所呈现的电压不超过42.4V交流峰值电压或60V直流值。机械强度：≥10N的力施加在相关部件上，无危险；≥250N的力施加在外部外壳上，无危险。 （满足以上所有功能要求并提供第三方检测报告原件扫描件得3分，未提供得0分）	0-3	0.0	0.0	3.0
5	技术	【2分】馆员工作站： 识别距离5~15cm。多标签读取≥3本/秒，读取成功率≥99%。 （满足以上所有功能要求并提供第三方检测报告原件扫描件得2分，未提供得0分）	0-2	0.0	0.0	2.0
6	技术	【2分】馆员工作站： 标签误读率≤0.1%。数据写入成功率≥99.9%。MTBF（平均无故障时间）≥10000小时。 （满足以上所有功能要求并提供第三方检测报告原件扫描件得2分，未提供得0分）	0-2	0.0	0.0	2.0
7	技术	【2分】一键清液晶黑板： 通过射频电磁场辐射抗扰度实验：天线极化方向（水平/垂直），试验等级（3V/m），频率范围（80-1000MHz），调制方式（1kHz AM80%正弦波），驻留时间（3s），试验结果为通过。 （满足以上所有功能要求并提供第三方检测报告原件扫描件得2分，未提供得0分）	0-2	0.0	0.0	2.0
8	技术	【2分】一键清液晶黑板： 依据电磁环境控制限值标准进行检测：在频率范围（50Hz），Br.m.s / BRL<1，工频电场强度（4000V/m），工频磁感应强度（100μT）的条件下，检测结果通过； （满足以上所有功能要求并提供第三方检测报告原件扫描件得2分，未提供得0分）	0-2	0.0	0.0	2.0
9	技术	【2分】图书馆自动化管理系统： 图书采购中可进行采购批次、开始时间、结束时间、发布时期等信息查询；有多本相同的图书，在“馆藏登记方式”中可选择【范围登记】或【数量递增】两种方式进行登记。选择【范围登记】后，只需输入起始馆藏号和结束馆藏号。 （满足以上所有功能要求并提供第三方检测报告原件扫描件得2分，未提供得0分）	0-2	0.0	0.0	2.0

技术商务资信评分明细表

10	技术	<p>【2分】图书馆自动化管理系统： 图书信息管理中有详细、修改、删除、馆藏登记等功能，点击对应的按钮可以查看、修改、删除该书目信息；采访查重，显示查询的信息在系统馆藏中是否重复及重复数量。 (满足以上所有功能要求并提供第三方评测报告原件扫描件得2分，未提供得0分)</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
11	技术	<p>【2分】馆情大数据展示系统： 支持分析指定时间段内的借阅、归还和续借数据；学校查看当日指定时间内的借阅、归还和续借情况；支持分析指定时间段内的读者借阅排行数据。 (满足以上所有功能要求并提供第三方评测报告原件扫描件得2分，未提供得0分)</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
12	技术	<p>【2分】馆情大数据展示系统： 展示图书馆读者的借阅排行，可按年、月查看；支持分析指定时间段内各个部门的借阅数据；可根据部门查看每个部门的借阅数量。 (满足以上所有功能要求并提供第三方评测报告原件扫描件得2分，未提供得0分)</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
13	技术	<p>【2分】图书馆3D导航平台及绘图服务： 系统支持3D导航系统客户端，可以在查询到图书后自动查询从本机位置到达被查询图书位置的最佳路径，并以3D形式展现。 (满足以上所有功能要求并提供证明材料得2分，未提供得0分)</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
14	技术	<p>【2分】诗词互动装置： 由连词成诗、诗词文库、诗词拼图、AI写诗、寻诗藏词，不少于5部分组成。AI写诗：通过"AI写诗"，用户可以输入或选择主题、情感或关键词，根据这些信息自动生成诗歌的内容。用户可以通过"AI写诗"与机器交互，进行诗歌创作的探索和实践。(满足以上所有功能要求并提供证明材料得2分，未提供得0分)</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
15	技术	<p>【7分】除以上3.1-3.13参数外，采购需求中其他商务技术要求每负偏离一项扣1分，扣完为止。</p>	0-7	7.0	7.0	7.0
16	技术	<p>项目整体规划设计 【3分】投标人根据项目现场实际情况与采购需求进行整体规划设计，根据投标人对招标范围内的空间所提供的平面布置图、产品布置说明方案以及效果图与现场条件的匹配性、实用性、科学性，进行综合评分；图纸和说明方案规范，完整，准确性强，结构合理的，完全符合需求得3分；基本符合的得2分；有重大缺陷的得1分；完全不符或未提供的不得分。</p>	0-3	2.0	2.0	3.0
17	技术	<p>专项深化设计方案 【3分】图纸规范，完整，准确性强，结构合理的，完全符合需求得3分；基本符合的得2分；有重大缺陷的得1分；完全不符或未提供的不得分。</p>	0-3	1.0	2.0	2.0
18	技术	<p>【3分】项目实施规划方案，提出合理的项目整体实施、安装、验收方案。投标人提供的方案满足采购需求，内容完整、措施有效、符合采购人实际需求得3分；基本满足的得2分；有重大缺陷的得1分；完全不符或未提供的不得分。</p>	0-3	2.0	2.0	3.0
19	技术	<p>【3分】项目实施进度方案，含有供货进度实施及进度保障措施方案，能按照项目分解节点，并可跟踪实施。投标人提供的方案满足采购需求，内容完整、措施有效、符合采购人实际需求得3分；基本满足的得2分；有重大缺陷的得1分；完全不符或未提供的不得分。</p>	0-3	2.0	2.0	2.0
20	技术	<p>【2分】项目培训方案；提供完善的培训方案、培训计划、培训内容并符合采购需求。投标人提供的培训方案，内容完整、措施有效、符合采购人实际需求得2分；基本满足的得1分；有重大缺陷的得0.5分；完全不符或未提供的不得分。</p>	0-2	1.0	1.0	2.0
21	技术	<p>项目人员配置 【2分】专业技术人员组成、数量、专业素质、技术能力、经验等情况。(团队人员数量配置(大于等于8人)的得2分，人员数量配置(4(含4人)至7人)的得1分，人员数量配置(少于4人(不含4人))的得0分，未提供0分)。 说明：投标文件中提供投标人近三个月内任意一个月为其缴纳社保证明(或有效期内的劳动合同)，否则不得分。</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
22	技术	<p>采购其他节能环保等产品 【1分】不属于政府强制采购的节能产品的投标产品同时具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书的得1分，具有其中之一的得0.5分，没有不得分。</p>	0-1	0.0	0.0	1.0
23	技术	<p>【2分】投标人提供的售后服务方案等情况，服务承诺的可行性、完整性以及服务承诺落实的保障措施，质保期内的后续技术支持和维护能力情况等进行评审。要点内容完整、完全符合采购需求的得2分；基本满足的得1分；有重大缺陷的得0.5分；完全不符或未提供的不得分。</p>	0-2	1.0	2.0	2.0

技术商务资信评分明细表

24	技术	<p>【2分】 投标人提供满足项目需求的备品备件或可用于项目售后的备品备件清单，备品备件清单内容完整、规格产地清楚得2分；基本满足的得1分；有重大缺陷的得0.5分；完全不符或未提供的不得分。</p>	0-2	1.0	2.0	2.0
25	技术	<p>产品功能视频演示 投标人须对所投产品“图书馆自动化管理系统”、“智慧讲台（智慧云终端）”功能进行演示，由投标人自行准备相关演示环境，产品成功展现本次项目要求的功能，演示视频须制作成U盘，演示时长不超过15分钟。▲不提供演示视频的投标文件将被作为无效标。</p> <p>【6分】（一）设备名称：“图书馆自动化管理系统”，演示要求： 1) 可根据馆藏部门、馆藏类型、图书来源、到馆日期、标准书号、正题名、编著者等条件查询系统中的馆藏信息；根据原馆藏部门、新馆藏部门、来源、操作日期、交送类型、清单类型、分类号、批次、馆藏号等信息查询馆藏交送清单；学年升级中可对读者部门进行升级操作，输入部门学年时间、原读者部门、升级后的读者部门。（全部符合得2分，不符合或未演示0分） 2) 报刊预定，查看该读者或部门当前的订阅情况，可修改或删除报刊预定信息，可为当前已订阅报刊的所有读者或部门进行续订；邮局订阅清单、报刊收发清单、报刊订阅情况、报刊订阅费用情况等订阅报表；现刊登到，输入ISSN后，可直接对相应报刊进行登到，登到状态默认为“正常”，刊期号顺延上一次的登到信息；报刊编目中通过正题名、ISSN、邮发代号等条件查询想要合订的报刊。期刊馆藏登记”部分输入“批次”、“馆藏部门”、“到馆日期”和“单价”等信息，完成合订报刊编目工作。 （全部符合得2分，不符合或未演示0分） 3) 按图书属性统计图书馆中的图书数量、册套数、比例等数据，并进行汇总合计；系统提供7*24小时客户自助在线服务系统，软件内部集成操作培训视频可观看系统的使用教程视频，通过在线服务服务，实现所有模块功能客户自助在线讲解培训服务。 （全部符合得2分，不符合或未演示0分）</p> <p>【6分】（二）设备名称：“智慧讲台（智慧云终端）”，演示要求： 1) 演示桌面与屏幕一体化双面设计可完成0-180°之间调节和中轴翻转。支持一键升、降调节、实时显示桌面位置高度信息并具有高度记忆功能。（全部符合得2分，不符合或未演示0分） 2) 演示截屏、录屏功能，支持截全屏、自由区域截屏，截屏、录屏自动保存到本地电脑指定文件目录。（全部符合得2分，不符合或未演示0分） 3) 演示仿真画笔功能：具备铅笔、钢笔、喷笔、水彩笔、油画笔等仿真画笔。演示多种3D模型，可将绘画作品实时为3D模型贴图，并可一键输出多角度图形文件。（全部符合得2分，不符合或未演示0分）</p>	0-12	4.0	4.0	10.0
合计			0-70	21.0	24.0	66.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（张狄锋）

项目名称：杭州市长河高级中学杭州市长河第二高级中学图书馆配套项目（CTZB-2025060363）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	植点教育科技有限公司	苏州纳之格智能科技有限公司	湖州市优泰教育设备有限公司
1	商务	投标人管理体系情况 【3分】投标人具有有效的质量管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书、环境管理体系认证证书的，每提供1个认证得1分，本项最高得3分。 说明：评审时，查询全国认证认可信息公共服务平台（ http://cx.cnca.cn/ ），评标委员会根据查询结果进行评分，不符合以上条件不得分。	0-3	0.0	0.0	3.0
2	技术	【2分】自助借还系统： IC卡识别模块，读取成功率≥99%；读写速度≤0.5秒；安全认证支持DES/3DES加密。 （满足以上所有功能要求并提供第三方检测报告原件扫描件得2分，未提供得0分）	0-2	0.0	0.0	2.0
3	技术	【2分】自助借还系统： 人脸识别模块，识别速度≤1秒，误识率≤0.001%，拒识率≤1%。条形码解码速度≤0.2秒。 （满足以上所有功能要求并提供第三方检测报告原件扫描件得2分，未提供得0分）	0-2	0.0	0.0	2.0
4	技术	【3分】智慧讲台（智慧云终端）： 基本要求：正常工作条件下和出现单一故障后，次级SELV电路所呈现的电压不超过42.4V交流峰值电压或60V直流值。机械强度：>10N的力施加在相关部件上，无危险；>250N的力施加在外部外壳上，无危险。 （满足以上所有功能要求并提供第三方检测报告原件扫描件得3分，未提供得0分）	0-3	0.0	0.0	3.0
5	技术	【2分】馆员工作站： 识别距离5~15cm。多标签读取≥3本/秒，读取成功率≥99%。 （满足以上所有功能要求并提供第三方检测报告原件扫描件得2分，未提供得0分）	0-2	0.0	0.0	2.0
6	技术	【2分】馆员工作站： 标签误读率≤0.1%。数据写入成功率≥99.9%。MTBF（平均无故障时间）≥10000小时。 （满足以上所有功能要求并提供第三方检测报告原件扫描件得2分，未提供得0分）	0-2	0.0	0.0	2.0
7	技术	【2分】一键清液晶黑板： 通过射频电磁场辐射抗扰度实验：天线极化方向（水平/垂直），试验等级（3V/m），频率范围（80-1000MHz），调制方式（1kHz AM80%正弦波），驻留时间（3s），试验结果为通过。 （满足以上所有功能要求并提供第三方检测报告原件扫描件得2分，未提供得0分）	0-2	0.0	0.0	2.0
8	技术	【2分】一键清液晶黑板： 依据电磁环境控制限值标准进行检测：在频率范围（50Hz），Br.m.s / BRL<1，工频电场强度（4000V/m），工频磁感应强度（100μT）的条件下，检测结果通过； （满足以上所有功能要求并提供第三方检测报告原件扫描件得2分，未提供得0分）	0-2	0.0	0.0	2.0
9	技术	【2分】图书馆自动化管理系统： 图书采购中可进行采购批次、开始时间、结束时间、发布时期等信息查询；有多本相同的图书，在“馆藏登记方式”中可选择【范围登记】或【数量递增】两种方式进行登记。选择【范围登记】后，只需输入起始馆藏号和结束馆藏号。 （满足以上所有功能要求并提供第三方检测报告原件扫描件得2分，未提供得0分）	0-2	0.0	0.0	2.0

技术商务资信评分明细表

10	技术	<p>【2分】图书馆自动化管理系统： 图书信息管理中有详细、修改、删除、馆藏登记等功能，点击对应的按钮可以查看、修改、删除该书目信息；采访查重，显示查询的信息在系统馆藏中是否重复及重复数量。 (满足以上所有功能要求并提供第三方评测报告原件扫描件得2分，未提供得0分)</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
11	技术	<p>【2分】馆情大数据展示系统： 支持分析指定时间段内的借阅、归还和续借数据；学校查看当日指定时间内的借阅、归还和续借情况；支持分析指定时间段内的读者借阅排行数据。 (满足以上所有功能要求并提供第三方评测报告原件扫描件得2分，未提供得0分)</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
12	技术	<p>【2分】馆情大数据展示系统： 展示图书馆读者的借阅排行，可按年、月查看；支持分析指定时间段内各个部门的借阅数据；可根据部门查看每个部门的借阅数量。 (满足以上所有功能要求并提供第三方评测报告原件扫描件得2分，未提供得0分)</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
13	技术	<p>【2分】图书馆3D导航平台及绘图服务： 系统支持3D导航系统客户端，可以在查询到图书后自动查询从本机位置到达被查询图书位置的最佳路径，并以3D形式展现。 (满足以上所有功能要求并提供证明材料得2分，未提供得0分)</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
14	技术	<p>【2分】诗词互动装置： 由连词成诗、诗词文库、诗词拼图、AI写诗、寻诗藏词，不少于5部分组成。AI写诗：通过"AI写诗"，用户可以输入或选择主题、情感或关键词，根据这些信息自动生成诗歌的内容。用户可以通过"AI写诗"与机器交互，进行诗歌创作的探索和实践。(满足以上所有功能要求并提供证明材料得2分，未提供得0分)</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
15	技术	<p>【7分】除以上3.1-3.13参数外，采购需求中其他商务技术要求每负偏离一项扣1分，扣完为止。</p>	0-7	7.0	7.0	7.0
16	技术	<p>项目整体规划设计 【3分】投标人根据项目现场实际情况与采购需求进行整体规划设计，根据投标人对招标范围内的空间所提供的平面布置图、产品布置说明方案以及效果图与现场条件的匹配性、实用性、科学性，进行综合评分；图纸和说明方案规范，完整，准确性强，结构合理的，完全符合需求得3分；基本符合的得2分；有重大缺陷的得1分；完全不符或未提供的不得分。</p>	0-3	2.0	2.0	2.0
17	技术	<p>专项深化设计方案 【3分】图纸规范，完整，准确性强，结构合理的，完全符合需求得3分；基本符合的得2分；有重大缺陷的得1分；完全不符或未提供的不得分。</p>	0-3	2.0	2.0	2.0
18	技术	<p>【3分】项目实施规划方案，提出合理的项目整体实施、安装、验收方案。投标人提供的方案满足采购需求，内容完整、措施有效、符合采购人实际需求得3分；基本满足的得2分；有重大缺陷的得1分；完全不符或未提供的不得分。</p>	0-3	2.0	2.0	2.0
19	技术	<p>【3分】项目实施进度方案，含有供货进度实施及进度保障措施方案，能按照项目分解节点，并可跟踪实施。投标人提供的方案满足采购需求，内容完整、措施有效、符合采购人实际需求得3分；基本满足的得2分；有重大缺陷的得1分；完全不符或未提供的不得分。</p>	0-3	2.0	2.0	2.0
20	技术	<p>【2分】项目培训方案；提供完善的培训方案、培训计划、培训内容并符合采购需求。投标人提供的培训方案，内容完整、措施有效、符合采购人实际需求得2分；基本满足的得1分；有重大缺陷的得0.5分；完全不符或未提供的不得分。</p>	0-2	2.0	2.0	1.0
21	技术	<p>项目人员配置 【2分】专业技术人员组成、数量、专业素质、技术能力、经验等情况。(团队人员数量配置(大于等于8人)的得2分，人员数量配置(4(含4人)至7人)的得1分，人员数量配置(少于4人(不含4人))的得0分，未提供0分)。 说明：投标文件中提供投标人近三个月内任意一个月为其缴纳社保证明(或有效期内的劳动合同)，否则不得分。</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
22	技术	<p>采购其他节能环保等产品 【1分】不属于政府强制采购的节能产品的投标产品同时具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书的得1分，具有其中之一的得0.5分，没有不得分。</p>	0-1	0.0	0.0	1.0
23	技术	<p>【2分】投标人提供的售后服务方案等情况，服务承诺的可行性、完整性以及服务承诺落实的保障措施，质保期内的后续技术支持和维护能力情况等进行评审。要点内容完整、完全符合采购需求的得2分；基本满足的得1分；有重大缺陷的得0.5分；完全不符或未提供的不得分。</p>	0-2	2.0	2.0	1.0

技术商务资信评分明细表

24	技术	<p>【2分】 投标人提供满足项目需求的备品备件或可用于项目售后的备品备件清单，备品备件清单内容完整、规格产地清楚得2分；基本满足的得1分；有重大缺陷的得0.5分；完全不符或未提供的不得分。</p>	0-2	2.0	2.0	1.0
25	技术	<p>产品功能视频演示 投标人须对所投产品“图书馆自动化管理系统”、“智慧讲台（智慧云终端）”功能进行演示，由投标人自行准备相关演示环境，产品成功展现本次项目要求的功能，演示视频须制作成U盘，演示时长不超过15分钟。▲不提供演示视频的投标文件将被作为无效标。</p> <p>【6分】（一）设备名称：“图书馆自动化管理系统”，演示要求： 1) 可根据馆藏部门、馆藏类型、图书来源、到馆日期、标准书号、正题名、编著者等条件查询系统中的馆藏信息；根据原馆藏部门、新馆藏部门、来源、操作日期、交送类型、清单类型、分类号、批次、馆藏号等信息查询馆藏交送清单；学年升级中可对读者部门进行升级操作，输入部门学年时间、原读者部门、升级后的读者部门。（全部符合得2分，不符合或未演示0分） 2) 报刊预定，查看该读者或部门当前的订阅情况，可修改或删除报刊预定信息，可为当前已订阅报刊的所有读者或部门进行续订；邮局订阅清单、报刊收发清单、报刊订阅情况、报刊订阅费用情况等订阅报表；现刊登到，输入ISSN后，可直接对相应报刊进行登到，登到状态默认为“正常”，刊期号顺延上一次的登到信息；报刊编目中通过正题名、ISSN、邮发代号等条件查询想要合订的报刊。期刊馆藏登记”部分输入“批次”、“馆藏部门”、“到馆日期”和“单价”等信息，完成合订报刊编目工作。 （全部符合得2分，不符合或未演示0分） 3) 按图书属性统计图书馆中的图书数量、册套数、比例等数据，并进行汇总合计；系统提供7*24小时客户自助在线服务系统，软件内部集成操作培训视频可观看系统的使用教程视频，通过在线服务服务，实现所有模块功能客户自助在线讲解培训服务。 （全部符合得2分，不符合或未演示0分）</p> <p>【6分】（二）设备名称：“智慧讲台（智慧云终端）”，演示要求： 1) 演示桌面与屏幕一体化双面设计可完成0-180°之间调节和中轴翻转。支持一键升、降调节、实时显示桌面位置高度信息并具有高度记忆功能。（全部符合得2分，不符合或未演示0分） 2) 演示截屏、录屏功能，支持截全屏、自由区域截屏，截屏、录屏自动保存到本地电脑指定文件目录。（全部符合得2分，不符合或未演示0分） 3) 演示仿真画笔功能：具备铅笔、钢笔、喷笔、水彩笔、油画笔等仿真画笔。演示多种3D模型，可将绘画作品实时为3D模型贴图，并可一键输出多角度图形文件。（全部符合得2分，不符合或未演示0分）</p>	0-12	4.0	4.0	10.0
合计			0-70	25.0	25.0	61.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（康雷震）

项目名称：杭州市长河高级中学杭州市长河第二高级中学图书馆配套项目（CTZB-2025060363）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	植点教育科技有限公司	苏州纳之格智能科技有限公司	湖州市优泰教育设备有限公司
1	商务	<p>投标人管理体系情况</p> <p>【3分】 投标人具有有效的质量管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书、环境管理体系认证证书的，每提供1个认证得1分，本项最高得3分。</p> <p>说明：评审时，查询全国认证认可信息公共服务平台（http://cx.cnca.cn/），评标委员会根据查询结果进行评分，不符合以上条件不得分。</p>	0-3	0.0	0.0	3.0
2	技术	<p>【2分】 自助借还系统： IC卡识别模块，读取成功率≥99%；读写速度≤0.5秒；安全认证支持DES/3DES加密。 （满足以上所有功能要求并提供第三方检测报告原件扫描件得2分，未提供得0分）</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
3	技术	<p>【2分】 自助借还系统： 人脸识别模块，识别速度≤1秒，误识率≤0.001%，拒识率≤1%。条形码解码速度≤0.2秒。 （满足以上所有功能要求并提供第三方检测报告原件扫描件得2分，未提供得0分）</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
4	技术	<p>【3分】 智慧讲台（智慧云终端）： 基本要求：正常工作条件下和出现单一故障后，次级SELV电路所呈现的电压不超过42.4V交流峰值电压或60V直流值。机械强度：>10N的力施加在相关部件上，无危险；>250N的力施加在外部外壳上，无危险。 （满足以上所有功能要求并提供第三方检测报告原件扫描件得3分，未提供得0分）</p>	0-3	0.0	0.0	3.0
5	技术	<p>【2分】 馆员工作站： 识别距离5~15cm。多标签读取≥3本/秒，读取成功率≥99%。 （满足以上所有功能要求并提供第三方检测报告原件扫描件得2分，未提供得0分）</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
6	技术	<p>【2分】 馆员工作站： 标签误读率≤0.1%。数据写入成功率≥99.9%。MTBF（平均无故障时间）≥10000小时。 （满足以上所有功能要求并提供第三方检测报告原件扫描件得2分，未提供得0分）</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
7	技术	<p>【2分】 一键清液晶黑板： 通过射频电磁场辐射抗扰度实验：天线极化方向（水平/垂直），试验等级（3V/m），频率范围（80-1000MHz），调制方式（1kHz AM80%正弦波），驻留时间（3s），试验结果为通过。 （满足以上所有功能要求并提供第三方检测报告原件扫描件得2分，未提供得0分）</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
8	技术	<p>【2分】 一键清液晶黑板： 依据电磁环境控制限值标准进行检测：在频率范围（50Hz），Br.m.s / BRL<1，工频电场强度（4000V/m），工频磁感应强度（100μT）的条件下，检测结果通过； （满足以上所有功能要求并提供第三方检测报告原件扫描件得2分，未提供得0分）</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
9	技术	<p>【2分】 图书馆自动化管理系统： 图书采购中可进行采购批次、开始时间、结束时间、发布时期等信息查询；有多本相同的图书，在“馆藏登记方式”中可选择【范围登记】或【数量递增】两种方式进行登记。选择【范围登记】后，只需输入起始馆藏号和结束馆藏号。 （满足以上所有功能要求并提供第三方检测报告原件扫描件得2分，未提供得0分）</p>	0-2	0.0	0.0	2.0

技术商务资信评分明细表

10	技术	<p>【2分】图书馆自动化管理系统： 图书信息管理中有详细、修改、删除、馆藏登记等功能，点击对应的按钮可以查看、修改、删除该书目信息；采访查重，显示查询的信息在系统馆藏中是否重复及重复数量。 (满足以上所有功能要求并提供第三方评测报告原件扫描件得2分，未提供得0分)</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
11	技术	<p>【2分】馆情大数据展示系统： 支持分析指定时间段内的借阅、归还和续借数据；学校查看当日指定时间内的借阅、归还和续借情况；支持分析指定时间段内的读者借阅排行数据。 (满足以上所有功能要求并提供第三方评测报告原件扫描件得2分，未提供得0分)</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
12	技术	<p>【2分】馆情大数据展示系统： 展示图书馆读者的借阅排行，可按年、月查看；支持分析指定时间段内各个部门的借阅数据；可根据部门查看每个部门的借阅数量。 (满足以上所有功能要求并提供第三方评测报告原件扫描件得2分，未提供得0分)</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
13	技术	<p>【2分】图书馆3D导航平台及绘图服务： 系统支持3D导航系统客户端，可以在查询到图书后自动查询从本机位置到达被查询图书位置的最佳路径，并以3D形式展现。 (满足以上所有功能要求并提供证明材料得2分，未提供得0分)</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
14	技术	<p>【2分】诗词互动装置： 由连词成诗、诗词文库、诗词拼图、AI写诗、寻诗藏词，不少于5部分组成。AI写诗：通过"AI写诗"，用户可以输入或选择主题、情感或关键词，根据这些信息自动生成诗歌的内容。用户可以通过"AI写诗"与机器交互，进行诗歌创作的探索和实践。(满足以上所有功能要求并提供证明材料得2分，未提供得0分)</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
15	技术	<p>【7分】除以上3.1-3.13参数外，采购需求中其他商务技术要求每负偏离一项扣1分，扣完为止。</p>	0-7	7.0	7.0	7.0
16	技术	<p>项目整体规划设计 【3分】投标人根据项目现场实际情况与采购需求进行整体规划设计，根据投标人对招标范围内的空间所提供的平面布置图、产品布置说明方案以及效果图与现场条件的匹配性、实用性、科学性，进行综合评分；图纸和说明方案规范，完整，准确性强，结构合理的，完全符合需求得3分；基本符合的得2分；有重大缺陷的得1分；完全不符或未提供的不得分。</p>	0-3	2.0	2.0	3.0
17	技术	<p>专项深化设计方案 【3分】图纸规范，完整，准确性强，结构合理的，完全符合需求得3分；基本符合的得2分；有重大缺陷的得1分；完全不符或未提供的不得分。</p>	0-3	2.0	1.0	3.0
18	技术	<p>【3分】项目实施规划方案，提出合理的项目整体实施、安装、验收方案。投标人提供的方案满足采购需求，内容完整、措施有效、符合采购人实际需求得3分；基本满足的得2分；有重大缺陷的得1分；完全不符或未提供的不得分。</p>	0-3	2.0	2.0	2.0
19	技术	<p>【3分】项目实施进度方案，含有供货进度实施及进度保障实施方案，能按照项目分解节点，并可跟踪实施。投标人提供的方案满足采购需求，内容完整、措施有效、符合采购人实际需求得3分；基本满足的得2分；有重大缺陷的得1分；完全不符或未提供的不得分。</p>	0-3	2.0	2.0	3.0
20	技术	<p>【2分】项目培训方案；提供完善的培训方案、培训计划、培训内容并符合采购需求。投标人提供的培训方案，内容完整、措施有效、符合采购人实际需求得2分；基本满足的得1分；有重大缺陷的得0.5分；完全不符或未提供的不得分。</p>	0-2	2.0	2.0	2.0
21	技术	<p>项目人员配置 【2分】专业技术人员组成、数量、专业素质、技术能力、经验等情况。(团队人员数量配置(大于等于8人)的得2分，人员数量配置(4(含4人)至7人)的得1分，人员数量配置(少于4人(不含4人))的得0分，未提供0分)。 说明：投标文件中提供投标人近三个月内任意一个月为其缴纳社保证明(或有效期内的劳动合同)，否则不得分。</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
22	技术	<p>采购其他节能环保等产品 【1分】不属于政府强制采购的节能产品的投标产品同时具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书的得1分，具有其中之一的得0.5分，没有不得分。</p>	0-1	0.0	0.0	1.0
23	技术	<p>【2分】投标人提供的售后服务方案等情况，服务承诺的可行性、完整性以及服务承诺落实的保障措施，质保期内的后续技术支持和维护能力情况等进行评审。要点内容完整、完全符合采购需求的得2分；基本满足的得1分；有重大缺陷的得0.5分；完全不符或未提供的不得分。</p>	0-2	2.0	2.0	2.0

技术商务资信评分明细表

24	技术	<p>【2分】 投标人提供满足项目需求的备品备件或可用于项目售后的备品备件清单，备品备件清单内容完整、规格产地清楚得2分；基本满足的得1分；有重大缺陷的得0.5分；完全不符或未提供的不得分。</p>	0-2	2.0	2.0	2.0
25	技术	<p>产品功能视频演示 投标人须对所投产品“图书馆自动化管理系统”、“智慧讲台（智慧云终端）”功能进行演示，由投标人自行准备相关演示环境，产品成功展现本次项目要求的功能，演示视频须制作成U盘，演示时长不超过15分钟。▲不提供演示视频的投标文件将被作为无效标。</p> <p>【6分】（一）设备名称：“图书馆自动化管理系统”，演示要求： 1) 可根据馆藏部门、馆藏类型、图书来源、到馆日期、标准书号、正题名、编著者等条件查询系统中的馆藏信息；根据原馆藏部门、新馆藏部门、来源、操作日期、交送类型、清单类型、分类号、批次、馆藏号等信息查询馆藏交送清单；学年升级中可对读者部门进行升级操作，输入部门学年时间、原读者部门、升级后的读者部门。（全部符合得2分，不符合或未演示0分） 2) 报刊预定，查看该读者或部门当前的订阅情况，可修改或删除报刊预定信息，可为当前已订阅报刊的所有读者或部门进行续订；邮局订阅清单、报刊收发清单、报刊订阅情况、报刊订阅费用情况等订阅报表；现刊登到，输入ISSN后，可直接对相应报刊进行登到，登到状态默认为“正常”，刊期号顺延上一次的登到信息；报刊编目中通过正题名、ISSN、邮发代号等条件查询想要合订的报刊。期刊馆藏登记”部分输入“批次”、“馆藏部门”、“到馆日期”和“单价”等信息，完成合订报刊编目工作。 （全部符合得2分，不符合或未演示0分） 3) 按图书属性统计图书馆中的图书数量、册套数、比例等数据，并进行汇总合计；系统提供7*24小时客户自助在线服务系统，软件内部集成操作培训视频可观看系统的使用教程视频，通过在线服务服务，实现所有模块功能客户自助在线讲解培训服务。 （全部符合得2分，不符合或未演示0分）</p> <p>【6分】（二）设备名称：“智慧讲台（智慧云终端）”，演示要求： 1) 演示桌面与屏幕一体化双面设计可完成0-180°之间调节和中轴翻转。支持一键升、降调节、实时显示桌面位置高度信息并具有高度记忆功能。（全部符合得2分，不符合或未演示0分） 2) 演示截屏、录屏功能，支持截全屏、自由区域截屏，截屏、录屏自动保存到本地电脑指定文件目录。（全部符合得2分，不符合或未演示0分） 3) 演示仿真画笔功能：具备铅笔、钢笔、喷笔、水彩笔、油画笔等仿真画笔。演示多种3D模型，可将绘画作品实时为3D模型贴图，并可一键输出多角度图形文件。（全部符合得2分，不符合或未演示0分）</p>	0-12	4.0	4.0	10.0
合计			0-70	25.0	24.0	67.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（王亚明）

项目名称：杭州市长河高级中学杭州市长河第二高级中学图书馆配套项目（CTZB-2025060363）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	植点教育科技有限公司	苏州纳之格智能科技有限公司	湖州市优泰教育设备有限公司
1	商务	<p>投标人管理体系情况</p> <p>【3分】 投标人具有有效的质量管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书、环境管理体系认证证书的，每提供1个认证得1分，本项最高得3分。</p> <p>说明：评审时，查询全国认证认可信息公共服务平台（http://cx.cnca.cn/），评标委员会根据查询结果进行评分，不符合以上条件不得分。</p>	0-3	0.0	0.0	3.0
2	技术	<p>【2分】 自助借还系统： IC卡识别模块，读取成功率≥99%；读写速度≤0.5秒；安全认证支持DES/3DES加密。 （满足以上所有功能要求并提供第三方检测报告原件扫描件得2分，未提供得0分）</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
3	技术	<p>【2分】 自助借还系统： 人脸识别模块，识别速度≤1秒，误识率≤0.001%，拒识率≤1%。条形码解码速度≤0.2秒。 （满足以上所有功能要求并提供第三方检测报告原件扫描件得2分，未提供得0分）</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
4	技术	<p>【3分】 智慧讲台（智慧云终端）： 基本要求：正常工作条件下和出现单一故障后，次级SELV电路所呈现的电压不超过42.4V交流峰值电压或60V直流值。机械强度：>10N的力施加在相关部件上，无危险；>250N的力施加在外部外壳上，无危险。 （满足以上所有功能要求并提供第三方检测报告原件扫描件得3分，未提供得0分）</p>	0-3	0.0	0.0	3.0
5	技术	<p>【2分】 馆员工作站： 识别距离5~15cm。多标签读取≥3本/秒，读取成功率≥99%。 （满足以上所有功能要求并提供第三方检测报告原件扫描件得2分，未提供得0分）</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
6	技术	<p>【2分】 馆员工作站： 标签误读率≤0.1%。数据写入成功率≥99.9%。MTBF（平均无故障时间）≥10000小时。 （满足以上所有功能要求并提供第三方检测报告原件扫描件得2分，未提供得0分）</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
7	技术	<p>【2分】 一键清液晶黑板： 通过射频电磁场辐射抗扰度实验：天线极化方向（水平/垂直），试验等级（3V/m），频率范围（80-1000MHz），调制方式（1kHz AM80%正弦波），驻留时间（3s），试验结果为通过。 （满足以上所有功能要求并提供第三方检测报告原件扫描件得2分，未提供得0分）</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
8	技术	<p>【2分】 一键清液晶黑板： 依据电磁环境控制限值标准进行检测：在频率范围（50Hz），Br.m.s / BRL<1，工频电场强度（4000V/m），工频磁感应强度（100μT）的条件下，检测结果通过； （满足以上所有功能要求并提供第三方检测报告原件扫描件得2分，未提供得0分）</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
9	技术	<p>【2分】 图书馆自动化管理系统： 图书采购中可进行采购批次、开始时间、结束时间、发布时期等信息查询；有多本相同的图书，在“馆藏登记方式”中可选择【范围登记】或【数量递增】两种方式进行登记。选择【范围登记】后，只需输入起始馆藏号和结束馆藏号。 （满足以上所有功能要求并提供第三方检测报告原件扫描件得2分，未提供得0分）</p>	0-2	0.0	0.0	2.0

技术商务资信评分明细表

10	技术	<p>【2分】图书馆自动化管理系统： 图书信息管理中有详细、修改、删除、馆藏登记等功能，点击对应的按钮可以查看、修改、删除该书目信息；采访查重，显示查询的信息在系统馆藏中是否重复及重复数量。 (满足以上所有功能要求并提供第三方评测报告原件扫描件得2分，未提供得0分)</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
11	技术	<p>【2分】馆情大数据展示系统： 支持分析指定时间段内的借阅、归还和续借数据；学校查看当日指定时间内的借阅、归还和续借情况；支持分析指定时间段内的读者借阅排行数据。 (满足以上所有功能要求并提供第三方评测报告原件扫描件得2分，未提供得0分)</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
12	技术	<p>【2分】馆情大数据展示系统： 展示图书馆读者的借阅排行，可按年、月查看；支持分析指定时间段内各个部门的借阅数据；可根据部门查看每个部门的借阅数量。 (满足以上所有功能要求并提供第三方评测报告原件扫描件得2分，未提供得0分)</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
13	技术	<p>【2分】图书馆3D导航平台及绘图服务： 系统支持3D导航系统客户端，可以在查询到图书后自动查询从本机位置到达被查询图书位置的最佳路径，并以3D形式展现。 (满足以上所有功能要求并提供证明材料得2分，未提供得0分)</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
14	技术	<p>【2分】诗词互动装置： 由连词成诗、诗词文库、诗词拼图、AI写诗、寻诗藏词，不少于5部分组成。AI写诗：通过"AI写诗"，用户可以输入或选择主题、情感或关键词，根据这些信息自动生成诗歌的内容。用户可以通过"AI写诗"与机器交互，进行诗歌创作的探索和实践。(满足以上所有功能要求并提供证明材料得2分，未提供得0分)</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
15	技术	<p>【7分】除以上3.1-3.13参数外，采购需求中其他商务技术要求每负偏离一项扣1分，扣完为止。</p>	0-7	7.0	7.0	7.0
16	技术	<p>项目整体规划设计 【3分】投标人根据项目现场实际情况与采购需求进行整体规划设计，根据投标人对招标范围内的空间所提供的平面布置图、产品布置说明方案以及效果图与现场条件的匹配性、实用性、科学性，进行综合评分；图纸和说明方案规范，完整，准确性强，结构合理的，完全符合需求得3分；基本符合的得2分；有重大缺陷的得1分；完全不符或未提供的不得分。</p>	0-3	1.0	1.0	2.0
17	技术	<p>专项深化设计方案 【3分】图纸规范，完整，准确性强，结构合理的，完全符合需求得3分；基本符合的得2分；有重大缺陷的得1分；完全不符或未提供的不得分。</p>	0-3	2.0	2.0	3.0
18	技术	<p>【3分】项目实施规划方案，提出合理的项目整体实施、安装、验收方案。投标人提供的方案满足采购需求，内容完整、措施有效、符合采购人实际需求得3分；基本满足的得2分；有重大缺陷的得1分；完全不符或未提供的不得分。</p>	0-3	2.0	2.0	3.0
19	技术	<p>【3分】项目实施进度方案，含有供货进度实施及进度保障实施方案，能按照项目分解节点，并可跟踪实施。投标人提供的方案满足采购需求，内容完整、措施有效、符合采购人实际需求得3分；基本满足的得2分；有重大缺陷的得1分；完全不符或未提供的不得分。</p>	0-3	2.0	2.0	3.0
20	技术	<p>【2分】项目培训方案；提供完善的培训方案、培训计划、培训内容并符合采购需求。投标人提供的培训方案，内容完整、措施有效、符合采购人实际需求得2分；基本满足的得1分；有重大缺陷的得0.5分；完全不符或未提供的不得分。</p>	0-2	1.0	2.0	2.0
21	技术	<p>项目人员配置 【2分】专业技术人员组成、数量、专业素质、技术能力、经验等情况。(团队人员数量配置(大于等于8人)的得2分，人员数量配置(4(含4人)至7人)的得1分，人员数量配置(少于4人(不含4人))的得0分，未提供0分)。 说明：投标文件中提供投标人近三个月内任意一个月为其缴纳社保证明(或有效期内的劳动合同)，否则不得分。</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
22	技术	<p>采购其他节能环保等产品 【1分】不属于政府强制采购的节能产品的投标产品同时具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书的得1分，具有其中之一的得0.5分，没有不得分。</p>	0-1	0.0	0.0	1.0
23	技术	<p>【2分】投标人提供的售后服务方案等情况，服务承诺的可行性、完整性以及服务承诺落实的保障措施，质保期内的后续技术支持和维护能力情况等进行评审。要点内容完整、完全符合采购需求的得2分；基本满足的得1分；有重大缺陷的得0.5分；完全不符或未提供的不得分。</p>	0-2	1.0	1.0	2.0

技术商务资信评分明细表

24	技术	<p>【2分】 投标人提供满足项目需求的备品备件或可用于项目售后的备品备件清单，备品备件清单内容完整、规格产地清楚得2分；基本满足的得1分；有重大缺陷的得0.5分；完全不符或未提供的不得分。</p>	0-2	1.0	1.0	2.0
25	技术	<p>产品功能视频演示 投标人须对所投产品“图书馆自动化管理系统”、“智慧讲台（智慧云终端）”功能进行演示，由投标人自行准备相关演示环境，产品成功展现本次项目要求的功能，演示视频须制作成U盘，演示时长不超过15分钟。▲不提供演示视频的投标文件将被作为无效标。</p> <p>【6分】（一）设备名称：“图书馆自动化管理系统”，演示要求： 1) 可根据馆藏部门、馆藏类型、图书来源、到馆日期、标准书号、正题名、编著者等条件查询系统中的馆藏信息；根据原馆藏部门、新馆藏部门、来源、操作日期、交送类型、清单类型、分类号、批次、馆藏号等信息查询馆藏交送清单；学年升级中可对读者部门进行升级操作，输入部门学年时间、原读者部门、升级后的读者部门。（全部符合得2分，不符合或未演示0分） 2) 报刊预定，查看该读者或部门当前的订阅情况，可修改或删除报刊预定信息，可为当前已订阅报刊的所有读者或部门进行续订；邮局订阅清单、报刊收发清单、报刊订阅情况、报刊订阅费用情况等订阅报表；现刊登到，输入ISSN后，可直接对相应报刊进行登到，登到状态默认为“正常”，刊期号顺延上一次的登到信息；报刊编目中通过正题名、ISSN、邮发代号等条件查询想要合订的报刊。期刊馆藏登记”部分输入“批次”、“馆藏部门”、“到馆日期”和“单价”等信息，完成合订报刊编目工作。 （全部符合得2分，不符合或未演示0分） 3) 按图书属性统计图书馆中的图书数量、册套数、比例等数据，并进行汇总合计；系统提供7*24小时客户自助在线服务系统，软件内部集成操作培训视频可观看系统的使用教程视频，通过在线服务服务，实现所有模块功能客户自助在线讲解培训服务。 （全部符合得2分，不符合或未演示0分）</p> <p>【6分】（二）设备名称：“智慧讲台（智慧云终端）”，演示要求： 1) 演示桌面与屏幕一体化双面设计可完成0-180°之间调节和中轴翻转。支持一键升、降调节、实时显示桌面位置高度信息并具有高度记忆功能。（全部符合得2分，不符合或未演示0分） 2) 演示截屏、录屏功能，支持截全屏、自由区域截屏，截屏、录屏自动保存到本地电脑指定文件目录。（全部符合得2分，不符合或未演示0分） 3) 演示仿真画笔功能：具备铅笔、钢笔、喷笔、水彩笔、油画笔等仿真画笔。演示多种3D模型，可将绘画作品实时为3D模型贴图，并可一键输出多角度图形文件。（全部符合得2分，不符合或未演示0分）</p>	0-12	4.0	4.0	10.0
合计			0-70	21.0	22.0	67.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（黄林霞）

项目名称：杭州市长河高级中学杭州市长河第二高级中学图书馆配套项目（CTZB-2025060363）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	植点教育科技有限公司	苏州纳之格智能科技有限公司	湖州市优泰教育设备有限公司
1	商务	<p>投标人管理体系情况</p> <p>【3分】 投标人具有有效的质量管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书、环境管理体系认证证书的，每提供1个认证得1分，本项最高得3分。</p> <p>说明：评审时，查询全国认证认可信息公共服务平台（http://cx.cnca.cn/），评标委员会根据查询结果进行评分，不符合以上条件不得分。</p>	0-3	0.0	0.0	3.0
2	技术	<p>【2分】 自助借还系统： IC卡识别模块，读取成功率≥99%；读写速度≤0.5秒；安全认证支持DES/3DES加密。 (满足以上所有功能要求并提供第三方检测报告原件扫描件得2分，未提供得0分)</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
3	技术	<p>【2分】 自助借还系统： 人脸识别模块，识别速度≤1秒，误识率≤0.001%，拒识率≤1%。条形码解码速度≤0.2秒。 (满足以上所有功能要求并提供第三方检测报告原件扫描件得2分，未提供得0分)</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
4	技术	<p>【3分】 智慧讲台（智慧云终端）： 基本要求：正常工作条件下和出现单一故障后，次级SELV电路所呈现的电压不超过42.4V交流峰值电压或60V直流值。机械强度：>10N的力施加在相关部件上，无危险；>250N的力施加在外部外壳上，无危险。 (满足以上所有功能要求并提供第三方检测报告原件扫描件得3分，未提供得0分)</p>	0-3	0.0	0.0	3.0
5	技术	<p>【2分】 馆员工作站： 识别距离5~15cm。多标签读取≥3本/秒，读取成功率≥99%。 (满足以上所有功能要求并提供第三方检测报告原件扫描件得2分，未提供得0分)</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
6	技术	<p>【2分】 馆员工作站： 标签误读率≤0.1%。数据写入成功率≥99.9%。MTBF（平均无故障时间）≥10000小时。 (满足以上所有功能要求并提供第三方检测报告原件扫描件得2分，未提供得0分)</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
7	技术	<p>【2分】 一键清液晶黑板： 通过射频电磁场辐射抗扰度实验：天线极化方向（水平/垂直），试验等级（3V/m），频率范围（80-1000MHz），调制方式（1kHz AM80%正弦波），驻留时间（3s），试验结果为通过。 (满足以上所有功能要求并提供第三方检测报告原件扫描件得2分，未提供得0分)</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
8	技术	<p>【2分】 一键清液晶黑板： 依据电磁环境控制限值标准进行检测：在频率范围（50Hz），Br.m.s / BRL<1，工频电场强度（4000V/m），工频磁感应强度（100μT）的条件下，检测结果通过； (满足以上所有功能要求并提供第三方检测报告原件扫描件得2分，未提供得0分)</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
9	技术	<p>【2分】 图书馆自动化管理系统： 图书采购中可进行采购批次、开始时间、结束时间、发布时期等信息查询；有多本相同的图书，在“馆藏登记方式”中可选择【范围登记】或【数量递增】两种方式进行登记。选择【范围登记】后，只需输入起始馆藏号和结束馆藏号。 (满足以上所有功能要求并提供第三方检测报告原件扫描件得2分，未提供得0分)</p>	0-2	0.0	0.0	2.0

技术商务资信评分明细表

10	技术	<p>【2分】图书馆自动化管理系统： 图书信息管理中有详细、修改、删除、馆藏登记等功能，点击对应的按钮可以查看、修改、删除该书目信息；采访查重，显示查询的信息在系统馆藏中是否重复及重复数量。 (满足以上所有功能要求并提供第三方评测报告原件扫描件得2分，未提供得0分)</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
11	技术	<p>【2分】馆情大数据展示系统： 支持分析指定时间段内的借阅、归还和续借数据；学校查看当日指定时间内的借阅、归还和续借情况；支持分析指定时间段内的读者借阅排行数据。 (满足以上所有功能要求并提供第三方评测报告原件扫描件得2分，未提供得0分)</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
12	技术	<p>【2分】馆情大数据展示系统： 展示图书馆读者的借阅排行，可按年、月查看；支持分析指定时间段内各个部门的借阅数据；可根据部门查看每个部门的借阅数量。 (满足以上所有功能要求并提供第三方评测报告原件扫描件得2分，未提供得0分)</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
13	技术	<p>【2分】图书馆3D导航平台及绘图服务： 系统支持3D导航系统客户端，可以在查询到图书后自动查询从本机位置到达被查询图书位置的最佳路径，并以3D形式展现。 (满足以上所有功能要求并提供证明材料得2分，未提供得0分)</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
14	技术	<p>【2分】诗词互动装置： 由连词成诗、诗词文库、诗词拼图、AI写诗、寻诗藏词，不少于5部分组成。AI写诗：通过"AI写诗"，用户可以输入或选择主题、情感或关键词，根据这些信息自动生成诗歌的内容。用户可以通过"AI写诗"与机器交互，进行诗歌创作的探索和实践。(满足以上所有功能要求并提供证明材料得2分，未提供得0分)</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
15	技术	<p>【7分】除以上3.1-3.13参数外，采购需求中其他商务技术要求每负偏离一项扣1分，扣完为止。</p>	0-7	7.0	7.0	7.0
16	技术	<p>项目整体规划设计 【3分】投标人根据项目现场实际情况与采购需求进行整体规划设计，根据投标人对招标范围内的空间所提供的平面布置图、产品布置说明方案以及效果图与现场条件的匹配性、实用性、科学性，进行综合评分；图纸和说明方案规范，完整，准确性强，结构合理的，完全符合需求得3分；基本符合的得2分；有重大缺陷的得1分；完全不符或未提供的不得分。</p>	0-3	2.0	2.0	2.0
17	技术	<p>专项深化设计方案 【3分】图纸规范，完整，准确性强，结构合理的，完全符合需求得3分；基本符合的得2分；有重大缺陷的得1分；完全不符或未提供的不得分。</p>	0-3	1.0	2.0	1.0
18	技术	<p>【3分】项目实施规划方案，提出合理的项目整体实施、安装、验收方案。投标人提供的方案满足采购需求，内容完整、措施有效、符合采购人实际需求得3分；基本满足的得2分；有重大缺陷的得1分；完全不符或未提供的不得分。</p>	0-3	1.0	1.0	2.0
19	技术	<p>【3分】项目实施进度方案，含有供货进度实施及进度保障实施方案，能按照项目分解节点，并可跟踪实施。投标人提供的方案满足采购需求，内容完整、措施有效、符合采购人实际需求得3分；基本满足的得2分；有重大缺陷的得1分；完全不符或未提供的不得分。</p>	0-3	1.0	1.0	2.0
20	技术	<p>【2分】项目培训方案；提供完善的培训方案、培训计划、培训内容并符合采购需求。投标人提供的培训方案，内容完整、措施有效、符合采购人实际需求得2分；基本满足的得1分；有重大缺陷的得0.5分；完全不符或未提供的不得分。</p>	0-2	1.0	1.0	1.0
21	技术	<p>项目人员配置 【2分】专业技术人员组成、数量、专业素质、技术能力、经验等情况。(团队人员数量配置(大于等于8人)的得2分，人员数量配置(4(含4人)至7人)的得1分，人员数量配置(少于4人(不含4人))的得0分，未提供0分)。 说明：投标文件中提供投标人近三个月内任意一个月为其缴纳社保证明(或有效期内的劳动合同)，否则不得分。</p>	0-2	0.0	0.0	2.0
22	技术	<p>采购其他节能环保等产品 【1分】不属于政府强制采购的节能产品的投标产品同时具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书的得1分，具有其中之一的得0.5分，没有不得分。</p>	0-1	0.0	0.0	1.0
23	技术	<p>【2分】投标人提供的售后服务方案等情况，服务承诺的可行性、完整性以及服务承诺落实的保障措施，质保期内的后续技术支持和维护能力情况等进行评审。要点内容完整、完全符合采购需求的得2分；基本满足的得1分；有重大缺陷的得0.5分；完全不符或未提供的不得分。</p>	0-2	1.0	1.0	2.0

技术商务资信评分明细表

24	技术	<p>【2分】 投标人提供满足项目需求的备品备件或可用于项目售后的备品备件清单，备品备件清单内容完整、规格产地清楚得2分；基本满足的得1分；有重大缺陷的得0.5分；完全不符或未提供的不得分。</p>	0-2	2.0	2.0	2.0
25	技术	<p>产品功能视频演示 投标人须对所投产品“图书馆自动化管理系统”、“智慧讲台（智慧云终端）”功能进行演示，由投标人自行准备相关演示环境，产品成功展现本次项目要求的功能，演示视频须制作成U盘，演示时长不超过15分钟。▲不提供演示视频的投标文件将被作为无效标。</p> <p>【6分】（一）设备名称：“图书馆自动化管理系统”，演示要求： 1) 可根据馆藏部门、馆藏类型、图书来源、到馆日期、标准书号、正题名、编著者等条件查询系统中的馆藏信息；根据原馆藏部门、新馆藏部门、来源、操作日期、交送类型、清单类型、分类号、批次、馆藏号等信息查询馆藏交送清单；学年升级中可对读者部门进行升级操作，输入部门学年时间、原读者部门、升级后的读者部门。（全部符合得2分，不符合或未演示0分） 2) 报刊预定，查看该读者或部门当前的订阅情况，可修改或删除报刊预定信息，可为当前已订阅报刊的所有读者或部门进行续订；邮局订阅清单、报刊收发清单、报刊订阅情况、报刊订阅费用情况等订阅报表；现刊登到，输入ISSN后，可直接对相应报刊进行登到，登到状态默认为“正常”，刊期号顺延上一次的登到信息；报刊编目中通过正题名、ISSN、邮发代号等条件查询想要合订的报刊。期刊馆藏登记”部分输入“批次”、“馆藏部门”、“到馆日期”和“单价”等信息，完成合订报刊编目工作。 （全部符合得2分，不符合或未演示0分） 3) 按图书属性统计图书馆中的图书数量、册套数、比例等数据，并进行汇总合计；系统提供7*24小时客户自助在线服务系统，软件内部集成操作培训视频可观看系统的使用教程视频，通过在线服务服务，实现所有模块功能客户自助在线讲解培训服务。 （全部符合得2分，不符合或未演示0分）</p> <p>【6分】（二）设备名称：“智慧讲台（智慧云终端）”，演示要求： 1) 演示桌面与屏幕一体化双面设计可完成0-180°之间调节和中轴翻转。支持一键升、降调节、实时显示桌面位置高度信息并具有高度记忆功能。（全部符合得2分，不符合或未演示0分） 2) 演示截屏、录屏功能，支持截全屏、自由区域截屏，截屏、录屏自动保存到本地电脑指定文件目录。（全部符合得2分，不符合或未演示0分） 3) 演示仿真画笔功能：具备铅笔、钢笔、喷笔、水彩笔、油画笔等仿真画笔。演示多种3D模型，可将绘画作品实时为3D模型贴图，并可一键输出多角度图形文件。（全部符合得2分，不符合或未演示0分）</p>	0-12	4.0	4.0	10.0
合计			0-70	20.0	21.0	62.0

专家（签名）：