

博乐市政府采购中心

公开招标文件

(货物类)

项目名称:博乐市高级中学附属幼儿园设备项目采购
文件编号: BZBLSGK2025005
采购人: 博乐市教育局

目 录

第一部分 投标邀请.....	3
第二部分 投标人须知.....	4
第一章 招标说明.....	4
第二章 投标人的资格要求.....	5
第三章 投标文件的编写.....	6
第四章 投标文件的编制和递交.....	7
第五章 投标报价及保证金.....	7
第三部分 采购需求及商务要求.....	8
第一章 采购需求及技术参数.....	8
第二章 政府采购合同.....	68
第三章 付款方式及程序.....	68
第四章 售后服务要求.....	71
第四部分 招标组织程序.....	71
第一章 评标委员会.....	71
第二章 开评标和定标.....	72
第三章 无效投标及废标.....	78
第五部分 招标结束后注意事项.....	79
第一章 质疑处理.....	79
第二章 签订合同.....	79
第三章 项目验收.....	80
第六部分 投标文件范本格式.....	81
(一) 投标文件封面.....	81
(二) 投标文件目录.....	82
(三) 投 标 函.....	83
(四) 法人代表授权书.....	84
(五) 开标一览表.....	85
(六) 报价明细表.....	86
(七) 技术参数、功能偏离表.....	86
(八) 近三年类似业绩表.....	86
(十) 无重大违法记录声明函.....	87
(十一) 政府采购诚信承诺书.....	88
(十二) 中小企业声明函(货物)(可选).....	89
(十三) 残疾人福利性单位声明函(可选).....	90
(十四) 监狱企业证明(可选).....	90

第一部分 投标邀请

博乐市政府采购中心拟对以下项目进行集中采购，欢迎符合条件的投标人参加。

1	采购项目	名称	博乐市高级中学附属幼儿园设备项目采购		
		编号	BZBLSGK2025005		
2	采购人	名称	博乐市教育局		
		联系人	张映德	联系电话	13579580108
3	集采机构	名称	博乐市政府采购中心		
		地址	新疆博乐市锦绣路6号楼博州公共资源交易中心三楼317室		
4	招标内容	产品名称及数量	采购预算 (万元)	最高限价 (万元)	
		博乐市高级中学附属幼儿园设备采购	269.1705	255	
5	采购方式	公开招标			
6	评标办法	综合评分法（其中：报价30分，技术和商务70分）			
7	投标保证金	本项目免收投标保证金			
8	投标文件的组成	电子版《开标一览表》、资格审查材料、投标文件			
9	投标文件有效期	自开标时间起90日内			
10	招标文件取得时间	2025年07月15日至2025年07月22日（北京时间，法定节假日除外）；			
11	招标文件取得方式	供应商登录政采云平台 https://www.zcygov.cn/ 在线申请获取采购文件（进入“项目采购”应用，在获取招标文件菜单中选择项目，申请获取招标文件）			
12	投标截止及开标时间	2025年08月05日北京时间11:00			
13	投标人资格审查时间	开标之后评标之前			
14	开评标地点	政采云平台（ http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/home.html ） 开标时间后30分钟内供应商可以登录“政采云”平台，用“项目采购-开标评标”功能进行解密电子响应文件，解密时长为：30分钟。			
15	公告发布媒体	《新疆政府采购网》（ http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn ）			
16	中标通知书	中标公告发布后发放。			
17	签订合同时间	中标通知书发出之日起30日内。			
18	项目完成时间	2025年08月30日前完成			
19	项目实施地点	采购人指定地点			
20	项目质保期限	项目验收合格交付使用后质保期3年			

第二部分 投标人须知

第一章 招标说明

1、适用范围

本招标文件仅适用于参加博乐市高级中学附属幼儿园设备项目采购的合格投标人。

2、名词定义

下列术语和缩写的定义为：

2.1 “采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位和社会团体组织。即博乐市教育局

2.2 “集采机构”是指依法设立，对纳入集中采购目录范围内项目独立组织招标的机构。即博乐市政府采购中心。

2.3 “投标人”系指有资格的投标人（制造商或代理商）及投标表现人。

2.4 “货物”系指招标文件规定的，投标人须向集采机构提供的一切设备、附件、备品备件、工具、手册及其它有关资料 and 材料。

2.5 “服务”系指招标文件规定投标人必须承担的保修、技术协助、培训及其他类似的责任。

3. 投标费用

3.1 无论投标结果如何，凡参与招标、投标活动有关的所有费用将由投标人自行承担。

3.2 投标人被视为熟悉本招标项目的各种情况以及与履行合同有关的一切情况。

4. 招标文件的构成

第一部分 投标邀请

第二部分 投标人须知

第三部分 技术需求及商务要求

第四部分 招标组织程序

第五部分 招标结束后注意事项

第六部分 有关附件范本格式

5. 对招标文件质疑与答复

5.1 投标人对招标文件中的采购需求（资质要求、采购技术参数、付款方式、交货期限、售后服务和质保期）有异议的，应当自合法渠道获取招标文件之日起7个工作日内，以书面方式向采购人提出。

5.2 采购人在收到投标人的质疑函后7个工作日内予以答复，并以书面形式通知质疑投标人，同时将质疑答复抄送集采机构。

5.3 投标人在法定质疑期内针对招标文件的质疑必须一次性提出，投标人在规定时间内，未对招标文件提出质疑的，则视为投标人完全同意招标文件的所有内容。

6. 招标文件的澄清或修改

6.1 采购人或者集采机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者集采机构应当在投标截止时间至少15日前，以公告形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足15日的，采购人或者集采机构应当顺延提交投标文件的截止时间。投标人在收到该通知后应立即以电报或传真的形

式予以确认。

6.2 招标文件的修改和补充文件将构成招标文件的一部分，并且对投标人具有优先约束力。

7. 招标文件的解释权

7.1 本招标文件的解释权归博乐市第九中学；

第二章 投标人的资格要求

8、投标资质

8.1 投标人必须提交能够证明其具有履行本采购项目合同能力的资质证明文件，作为投标文件的一部分，所有非中文资质证明文件必须提供译文证明文件。本项目不接受联合体投标。

(1) 法人代表授权委托书原件扫描件；

(2) 被授权人《居民身份证》原件扫描件；

(3) 具有独立承担民事责任的能力【提供有效期内三证合一的营业执照副本原件扫描件】；

(4) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；【提供近一年的年度审计报告或财务报表原件扫描件】；新成立企业自成立之日起提供；

(5) 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力【提供《履约声明函》扫描件（格式附后）】；

(6) 有依法缴纳税收和社会保障资金的证明材料【提供近三个月连续完税证明和社保缴纳证明】；新成立企业自成立之日起提供；

(7) 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。

(8) 未被列入“信用中国 www.creditchina.gov.cn”网站中的“失信被执行人名单”、“企业经营异常名录”、“重大税收违法案件当事人名单”；“中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）”中的“政府采购严重违法失信行为记录名单”；尚在处罚期内的将被拒绝参与本次政府采购活动。

说明：以上（1）-（8）为投标资格审查时的必备条件，如果提供不全则视为对招标文件资格审查内容的不响应，投标将被拒绝（不接受二次提供）。

第三章 投标文件的编制和递交

9、电子投标文件的编制

9.1 本项目实行电子招投标，供应商须登录政采云平台申请获取招标文件，并需要使用 CA 锁，登录政采云电子投标客户端制作招标文件，若供应商参与投标，自行承担与投标有关的一切费用。

9.2 各供应商应在开标前确保是新疆维吾尔自治区政府采购网正式注册入库的供应商，并完成 CA 数字证书申领。因未注册入库、未办理 CA 数字证书等原因造成无法投标或投标失败等后果的由供应商自行承担。

9.3 供应商可前往新疆政府采购网（<http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/>）下载专区，

下载政采云电子投标客户端，安装完成后，可通过账号密码或 CA 登录客户端进行响应文件制作。在使用政采云电子投标客户端时，建议使用 WIN7 及以上操作系统。如有问题可拨打政采云客户服务热线 95763 进行咨询。

9.4 电子投标文件须使用投标人公章的电子签章以及法定代表人的电子签章。若无电子签章，则视为无效投标。

9.5 电子招投标文件具有法律效力，与其他形式的招投标文件在内容和格式上等同，若投标文件与招标文件要求不一致，其内容影响中标结果时，责任由投标人自行承担。投标人递交的电子投标文件因投标人自身原因而导致无法导入电子辅助评标系统，该投标文件视为无效投标文件，将导致其投标被拒绝。

10、电子投标文件的加密上传解密

10.1 投标文件以电子文件提交；

10.2 投标供应商应当在投标截止时间前，将生成的“电子加密响应文件”上传递交至“政府采购云平台”，投标截止时间以后上传递交的响应文件将被“政府采购云平台”拒收。

10.3 投标供应商在开标时须携带制作加密电子响应文件所使用的 CA 锁，电脑须提前配置好浏览器（建议使用 360 浏览器或谷歌浏览器），以便开标时在线解密。

10.4 本项目响应文件解密时间定为 30 分钟，如因自身原因导致无法正常解密，后果由供应商自行承担。

11、投标文件构成和编制顺序

11.1 本项目采用不见面开标，投标人需要递交电子投标文件。加密的电子投标文件，在投标截止时间前通过新疆政采云平台上传到指定位置，无需递交纸质文件。

11.2 开标当日，投标人无需到达开标现场，仅需通过政采云系统完成远程解密、提疑澄清、开标唱标、结果公布等交互环节。投标人必须使用能正确解密响应文件的“CA 锁”在规定的时间内完成远程解密，因投标人原因未能解密、解密失败或解密超时，视为投标人撤销其响应文件，系统内响应文件将被退回；因采购人原因或政采云平台发生故障，导致无法按时完成响应文件解密或开、评标工作无法进行的，可根据实际情况相应延迟解密时间或调整开、评标时间。

11.3 严格按照本招标文件“第六部分投标文件范本格式”的顺序和格式要求编制投标文件，如未按要求编制及提交电子投标文件的，将影响中标结果。

12、投标截止时间

12.1 电子投标文件应在 **2025 年 08 月 05 日**上午 **11:00**（北京时间）之前上传。开标时间后 30 分钟内供应商可以登录“政采云”平台，用“项目采购-开标评标”功能进行解密响应文件。若供应商在规定时间内未按时解密的，视为电子响应文件撤回。

12.2 开标时报价签字确认时段不得超过 30 分钟。

12.3 出现因招标文件的修改而推迟投标截止时间的情况时，投标人则须按集采机构的书面修改通知重新规定的投标截止时间之前上传。

13、投标文件的修改和撤销

13.1 投标人在上传投标文件后，可在规定的投标截止时间之前，进行修改或撤消。

13.3 投标截止时间以后不得修改投标文件。

13.4 投标人不得在开标后至投标有效期期满前撤销投标文件。

14、投标响应文件的密封和标记

14.1 电子响应文件的密封和标记。电子响应文件的内容通过数字证书进行加密并签章，投标截止时间前通过政采云平台上传到指定位置。未按要求加密和数字证书认证的电子响应文件，电子评标系统将无法接受，代理机构及采购方不予受理。

15、迟交的招标投标电子响应文件

15.1 各供应商应在开标前应确保成为新疆新疆政府采购网正式注册入库供应商，并完成 CA 数字证书申领。因未注册入库、未办理 CA 数字证书等原因造成无法投标或投标失败等后果由供应商自行承担。建议于投标电子响应文件递交截止时间前 1 个工作日完成投标电子响应文件的制作与上传。

第四章 投标报价及保证金

16、投标报价

16.1 所有投标均以人民币报价。投标人的投标报价应遵守《中华人民共和国价格法》。同时，根据《中华人民共和国政府采购法》第二条的规定，为保证公平竞争，如有货物主体部分的赠与行为，其投标将被认定为投标无效。

16.2 投标人应在投标分项报价表上标明投标货物及相关服务的单价(如适用)和总价，并由法定代表人或其授权代表签署。

16.3 投标分项报价表上的价格应按下列方式填写：

16.3.1 投标货物（包括备品备件、专用工具等）的出厂价（包括已在中国国内的仓库交货价、展室交货价或货架交货价），投标货物安装、调试、检验、技术服务和培训等费用；

16.3.2 货物运至最终目的地的运输费和保险费用。

16.4 投标人所报的各分项投标单价在合同履行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。任何包含价格调整要求的投标，其投标将被认定为投标无效。

16.5 每种货物只能有一个投标报价。采购人不接受具有附加条件的报价。

17、投标保证金

17.1 本项目免收投标保证金。

18、履约保证金

18.1 本项目免收履约保证金；

第三部分 采购需求及商务要求

第一章 采购需求及技术参数

教学设备

序号	名称	型号及参数	单位	数量
1	钢琴	<p>1、琴键：88键(71/4八度高音)，实木键盘琴键：88键(71/4八度高音)，实木键盘，白键下键深度9.5mm~11.5mm,相邻两键偏差≤ 0.4mm，白键前端长度48.0mm~53.0mm,八度音程白键宽度161mm~166mm，黑键上端面宽度9.0mm~10.5mm，黑键下端面宽度11.0mm~12.5mm,黑键长度94.0mm~96.0mm,黑键高度11.0mm~13.5mm。（提供产品厂家佐证材料）</p> <p>2、★中盘：实木中盘，中盘带有铝合金加固（适应干燥性气候）。</p> <p>3、★击弦机：为品牌生产厂家独立自主研发设计立式钢琴击弦机（提供品牌厂家相关技术证明文件），击弦机机械运动部件转击器、止音器、联动器采用一次成型的新式碳纤维ABS材质，具有耐高温抗干燥，确保在零下20度至零上40度的温度下机械运动部件稳定不变型，机芯能适应干燥性气候。</p> <p>4、★铁板：传统翻砂铸铁铁板（非真空环形铁板），喷防潮漆，有效防止潮气渗入，外观精美。</p>	台	1

		<p>5、音板：年轮均匀的云杉实木音板，纯实木单层音板（非三层实木粘合或多层实木粘合）</p> <p>6、桥玛：整体式加长实木桥码</p> <p>7、踏板：3个，金属铸造踏板，踏脚负荷为 3 ± 0.5 kg 左右</p> <p>8、榔头：特制羊毛制成</p> <p>9、★弦轴板：特制三层实木枫木板（非18-21层多层板），承受18吨以上拉力</p> <p>10、颜色：黑色亮光，高光>85，低光<30，各部件之间光泽平均值的差值≤ 15</p> <p>11、★弱音档：插装式弱音系统，结构牢固新颖，左右侧板均装有槽盒，可以直接把弱音档两侧的摆杆直接插入槽盒内，便于拆装，工作稳定可靠。</p> <p>12、★有害物质指标：甲醛$\leq 0.08\text{mg}/\text{m}^3$，甲苯$\leq 0.2\text{mg}/\text{m}^3$，二甲苯$\leq 0.2\text{mg}/\text{m}^3$，苯$\leq 0.11\text{mg}/\text{m}^3$，总挥发有机化合物$\leq 0.6\text{mg}/\text{m}^3$（提供产品厂家佐证材料）</p> <p>13、规格：高度不低于121cm（高）</p> <p>14、附属品：升降琴凳，琴键布，擦琴布，琴罩</p>		
2	<p>智能教学 触摸电视 白板</p>	<p>★1.智能交互平板显示尺寸≥ 86英寸，分辨率：3840*2160，采用直下式背光D-LED，红外触控技术，在双系统下均支持50点触控及50点书写划线。（需提</p>	台	14

		<p>供 CMA 或 CNAS 认证检测机构出具的检测报告并加盖公章，要求提供检测报告编号在全国认证认可信息公共服务平台</p> <p>http://cx.cnca.cn/CertECloud/index/index/page 查询截图)</p> <p>2.智能交互平板表面玻璃采用高强度钢化玻璃，AG 防眩光，硬度\geq莫氏 7 级，石墨硬度\geq9H。(需提供 CMA 或 CNAS 认证检测机构出具的检测报告并加盖公章，要求提供检测报告编号在全国认证认可信息公共服务平台 http://cx.cnca.cn/CertECloud/index/index/page 查询截图)</p> <p>3.智能交互平板背光系统支持 DC 调光方式，多级亮度调节，拍摄时画面无条纹闪烁。光源稳定无频闪，防止眼睛疲劳。(需提供 CMA 或 CNAS 认证检测机构出具的检测报告并加盖公章，要求提供检测报告编号在全国认证认可信息公共服务平台 http://cx.cnca.cn/CertECloud/index/index/page 查询截图)</p> <p>4.★满足《GB 40070-2021 儿童青少年学习用品近视防控卫生要求》。(需提供该标准产品认证证书并加盖公章)</p>		
--	--	--	--	--

		<p>5.智能交互平板在任意通道、画面和软件所在显示内容下均支持纸质护眼模式，可实现画面纹理的实时调整；支持纸质纹理：素描纸、宣纸、水彩纸、牛皮纸、水纹纸；支持透明度调节与色温调节；显示画面各像素点灰度不规则，减少背景干扰。</p> <p>6.智能交互平板可进行硬件自检，包括对系统内存、存储、触控系统、光感系统、内置电脑、屏体信息、主板型号、CPU型号、CPU使用率、设备名称等进行状态提示及故障提示。（需提供 CMA 或 CNAS 认证检测机构出具的检测报告并加盖公章，要求提供检测报告编号在全国认证认可信息公共服务平台 http://cx.cnca.cn/CertECloud/index/index/page 查询截图）</p> <p>7.依据 GB 21520-2023 标准，能效等级达到 1 级（需提供节能证书能效等级体现并加盖公章）。</p> <p>8.前置接口需采用隐藏式设计，具有翻转式防护盖板，有效防护推拉黑板对外接设备的撞击。为方便不同厚度 U 盘接入，开合角度 $\geq 100^\circ$。（需提供 CMA 或 CNAS 认证检测机构出具的检测报告并加盖公章，要求提供检测报告编号在全国认证认可信息公共服务平台 http://cx.cnca.cn/CertECloud/index/index/page 查询截</p>		
--	--	--	--	--

	<p>图)</p> <p>9.★智能交互平板具备屏体温度实时监控、高温预警及断电保护等功能。(需提供 CMA 或 CNAS 认证检测机构出具的检测报告并加盖公章, 要求提供检测报告编号在全国认证认可信息公共服务平台 http://cx.cnca.cn/CertECloud/index/index/page 查询截图)</p> <p>10.★智能交互平板前置面板至少具备 1 路 HDMI 接口(非转接), 2 路 USB3.0 接口, 1 路 Type-C 接口(具备数据传输、充电等功能)。(需提供 CMA 或 CNAS 认证检测机构出具的检测报告并加盖公章, 要求提供检测报告编号在全国认证认可信息公共服务平台 http://cx.cnca.cn/CertECloud/index/index/page 查询截图)</p> <p>11.★为方便用户外接拓展设备, 智能交互平板后置非转接 HDMI 输入≥ 2路, HDMI 输出≥ 1路(支持安卓及其他通道信号输出)。(需提供 CMA 或 CNAS 认证检测机构出具的检测报告并加盖公章, 要求提供检测报告编号在全国认证认可信息公共服务平台 http://cx.cnca.cn/CertECloud/index/index/page 查询截图)</p>		
--	--	--	--

		<p>12.★智能交互平板具有通屏笔槽结构，可放置书写笔、粉笔、水性笔等，笔槽具有漏灰孔设计。(需提供 CMA 或 CNAS 认证检测机构出具的检测报告并加盖公章，要求提供检测报告编号在全国认证认可信息公共服务平台</p> <p>http://cx.cnca.cn/CertECloud/index/index/page 查询截图)</p> <p>13.★无需打开智能交互平板背板，前置接口面板支持单独前拆维护。(需提供 CMA 或 CNAS 认证检测机构出具的检测报告并加盖公章，要求提供检测报告编号在全国认证认可信息公共服务平台</p> <p>http://cx.cnca.cn/CertECloud/index/index/page 查询截图)---预计 5 月 6 日出样机</p> <p>14.为方便维护，智能交互平板具有前掀式维护功能，平板向上掀起角度$\geq 30^\circ$。(需提供 CMA 或 CNAS 认证检测机构出具的检测报告并加盖公章，要求提供检测报告编号在全国认证认可信息公共服务平台</p> <p>http://cx.cnca.cn/CertECloud/index/index/page 查询截图)</p> <p>15.★智能交互平板前置按键≥ 7个，可实现音量加减、窗口关闭、触控开关等功能，且按键均支持功能</p>		
--	--	--	--	--

		<p>复用。(需提供 CMA 或 CNAS 认证检测机构出具的检测报告并加盖公章，要求提供检测报告编号在全国认证认可信息公共服务平台</p> <p>http://cx.cnca.cn/CertECloud/index/index/page 查询截图)</p> <p>16.前置按键面板向上倾斜，与平板正面形成夹角，符合人体工学，操作更加便捷。(需提供 CMA 或 CNAS 认证检测机构出具的检测报告并加盖公章，要求提供检测报告编号在全国认证认可信息公共服务平台</p> <p>http://cx.cnca.cn/CertECloud/index/index/page 查询截图)</p> <p>17.★智能交互平板接口具备丝印中文标识。(需提供 CMA 或 CNAS 认证检测机构出具的检测报告并加盖公章，要求提供检测报告编号在全国认证认可信息公共服务平台</p> <p>http://cx.cnca.cn/CertECloud/index/index/page 查询截图)</p> <p>18.智能交互平板采用≥ 12核国产化驱动芯片，8核 CPU、4核 GPU。Android 系统版本≥ 14.0，内存$\geq 2G$，存储$\geq 8G$。(需提供 CMA 或 CNAS 认证检测机构出具的检测报告并加盖公章，要求提供检测报告编号在</p>		
--	--	---	--	--

		<p>全国认证认可信息公共服务平台</p> <p>http://cx.cnca.cn/CertECloud/index/index/page 查询截图)</p> <p>19.★采用针孔阵列发声设计，2.2声道，下边框具有6个发声单元，最大功率$\geq 80W$，扬声器在100%音量下，1米处声压级$\geq 90dB$，10米处声压级$\geq 80dB$；最低谐振频率不高于100Hz。(需提供CMA或CNAS认证检测机构出具的检测报告并加盖公章，要求提供检测报告编号在全国认证认可信息公共服务平台</p> <p>http://cx.cnca.cn/CertECloud/index/index/page 查询截图)</p> <p>20.★内置一体化超高清5K摄像头，单颗摄像头有效像素$> 1900W$，可输出最大分辨率5104*3864的图片与视频，支持搭配AI软件实现自动点名点数功能，支持远程巡课功能，具备指示灯工作状态提示。(需提供CMA或CNAS认证检测机构出具的检测报告并加盖公章，要求提供检测报告编号在全国认证认可信息公共服务平台</p> <p>http://cx.cnca.cn/CertECloud/index/index/page 查询截图)</p> <p>21.智能交互平板内置8阵列麦克风，拾音角度≥ 180</p>		
--	--	---	--	--

	<p>°，可用于对教室环境音频进行采集。</p> <p>22.★智能交互平板具备前置组合式针孔电脑还原物理按键，具有中文标识，无需专业人员即可轻松解决电脑系统故障。(需提供 CMA 或 CNAS 认证检测机构出具的检测报告并加盖公章，要求提供检测报告编号在全国认证认可信息公共服务平台 http://cx.cnca.cn/CertECloud/index/index/page 查询截图) (提供设备照片或者视频进行证明，视频一镜到底)</p> <p>23.只需一根网线连接，即可实现 Windows 和 Andriod 双系统同时上网。(需提供 CMA 或 CNAS 认证检测机构出具的检测报告并加盖公章，要求提供检测报告编号在全国认证认可信息公共服务平台 http://cx.cnca.cn/CertECloud/index/index/page 查询截图)</p> <p>24.具备无线（包括 Wi-Fi 和 Bluetooth 蓝牙）独立模块，支持单独拆卸。(需提供 CMA 或 CNAS 认证检测机构出具的检测报告并加盖公章，要求提供检测报告编号在全国认证认可信息公共服务平台 http://cx.cnca.cn/CertECloud/index/index/page 查询截图)</p>		
--	---	--	--

		<p>25.★智能交互平板左右两侧可提供与教学应用密切相关的快捷键，数量各不少于15个，并支持自定义设置显示时间、显示模式，支持单侧显示、双侧同时显示，该快捷键至少具有关闭窗口、展台、桌面、多屏互动等教学常用按键。(需提供CMA或CNAS认证检测机构出具的检测报告并加盖公章，要求提供检测报告编号在全国认证认可信息公共服务平台http://cx.cnca.cn/CertECloud/index/index/page查询截图)</p> <p>26.★智能交互平板具有悬浮菜单，两指可快速移动悬浮菜单至按压位置，悬浮菜单可进行自定义分组，可添加AI互动软件等不少于30个应用。(需提供CMA或CNAS认证检测机构出具的检测报告并加盖公章，要求提供检测报告编号在全国认证认可信息公共服务平台http://cx.cnca.cn/CertECloud/index/index/page查询截图)</p> <p>内置电脑</p> <p>1.采用80pin Intel通用标准接口,即插即用，易于维护。</p> <p>2.尺寸长度≥220mm，厚度≤30mm。</p> <p>3.CPU采用Intel酷睿I5处理器。</p>		
--	--	--	--	--

		<p>4.内存：≥8G DDR4。</p> <p>5.硬盘：≥256G SSD 固态硬盘。</p> <p>接口：整机非外扩展具备 5 个 USB 接口；具有独立非外扩展的视频输出接口：≥1 路 HDMI 等。智慧教学系统软件：</p> <p>1.教学系统内容资源严格依据《3-6 岁儿童学习与发展指南》与《幼儿园教育指导纲要》编制而成，教学课件涵盖健康、语言、社会、科学、艺术等五个领域，必须适合幼儿园小班、中班、大班教学场景使用，系统资源内容不含有小学化倾向内容。</p> <p>2.教学系统内容资源应包含动画、儿歌、视频、图片、音乐、故事、游戏等多种形式，内容丰富、生动形象，操作简单互动性强，具有简单方便操作的用户体验。</p> <p>3.★教学课件资源中，应充分结合不同领域活动特点，结合幼儿园学期教学计划，在教学课件资源中提供不少于 800 个教学活动，动画资源不少于 800 个，图片及插画资源不少于 3000 张，游戏互动资源不少于 1000 个，真人视频资源不少于 100 个。需提供第三方检测机构依据 GB/T25000.51-2016 标准检测出具的含有 CMA 及 CNAS 标识的检测报告复印件用以佐证。</p>		
--	--	--	--	--

		<p>4.★教学系统内容资源应提供教师用书电子版，详细介绍各个教学活动相关环节，如活动目标、活动准备、活动过程、活动延伸等部分，提供的活动方案总数不少于1000篇。需提供第三方检测机构依据GB/T25000.51-2016标准检测出具的含有CMA及CNAS标识的检测报告复印件用以佐证。</p> <p>5.教学系统应包含大型活动方案、环创指导方案、区域活动方案、户外游戏活动方案等方面，方案分别包括小班、中班、大班级别，活动方案数量不少于1000个，方案图片支持拖动、放大、缩小，双击支持自动复位。</p> <p>6.教学系统在内容资源上为教师提供不少于1000张的高清图片，种类划分包含动物、科技、生活、天文地理、文化、艺术等分类，图片分辨率不低于1920*1080，支持手动翻页全屏浏览，可实现幻灯片式自动翻页浏览，图片支持拖动、放大、缩小，双击支持自动复位。</p> <p>7.★教学系统提供的高清视频资源内容上应包含中文儿歌、英文儿歌、KTV儿歌、节日儿歌、律动儿歌、三字儿歌等多种形式的儿歌。需提供第三方检测机构依据GB/T25000.51-2016标准检测出具的含有CMA及</p>		
--	--	---	--	--

		<p>CNAS 标识的检测报告复印件用以佐证。</p> <p>8.软件应充分利用网络信息化技术，为幼师提供线上培训资源平台，通过教学软件一键访问 Web 端，跳转至云课网站，通过扫码登陆，在线播放高清培训视频资源，线上资源包括公开课、保健管理、安全管理、户外活动、区域活动、领域活动、教学游戏、教具制作、早操、古诗操、韵律操律动资源等高清视频资源，资源总数不少于 3000 个；支持通过下载手机客户端学习。</p> <p>9.教学系统提供的经典故事高清视频资源内容上应包含成语故事、国学故事、神话故事、童话故事、寓言故事、绘本故事等多种故事形式。</p> <p>10.教学系统提供的高清视频资源内容上应包含弟子规、三字经、小儿语、增广贤文等分类的国学资源。</p> <p>11.★教学系统提供的乐园板块应包含自然科普、儿歌、一日生活音乐、经典故事、绘本故事、国学课堂高清视频资源，数量不少于 400 个。需提供第三方检测机构依据 GB/T25000.51-2016 标准检测出具的含有 CMA 及 CNAS 标识的检测报告复印件用以佐证。</p> <p>12.教学系统包含自然科普类高清视频资源，包含动物、植物类自然系列生态高清视频，数量不少于 40</p>		
--	--	---	--	--

		<p>个。包含自然科普类音频，提供地球类、动物类、海洋类、花草类、泥土类、森林类、石头类、种子类，分类数量不少于8种，资源数量不少于200个。</p> <p>13★教学系统中一日生活音乐分类包含唤醒音乐、活动音乐、进餐音乐、入园离园音乐、睡前音乐、阅读音乐，数量不少于100首。需提供第三方检测机构依据GB/T25000.51-2016标准检测出具的含有CMA及CNAS标识的检测报告复印件用以佐证。</p> <p>14★教学系统园务版块内容包含教学管理方案、家园管理方案、安全管理方案、后勤保健方案、实用表格、规章制度汇编等资源，支持下载、编辑，资源应不少于150个。需提供第三方检测机构依据GB/T25000.51-2016标准检测出具的含有CMA及CNAS标识的检测报告复印件用以佐证。</p> <p>15.教学系统提供exe格式独立安装软件版本，教师可根据需要自行选择下载所需幼教资源，无网络情况下可以满足使用，软件支持连网状态下在线升级软件版本、资源更新，每年更新不少于1次。软件安装支持的系统分辨率支持1920*1080和3840*2160，支持多种比例的缩放比设置，支持win7、win10系统。</p> <p>16.教学系统支持账号、密码登陆，登陆后可以显示园</p>		
--	--	--	--	--

		<p>所的名称，支持修改登陆账号密码，可个性化自定义园所的名称、不同班级名称或班级宣传语标识，主界面支持显示天气、网络连接状态、当前时间、通知信息内容。</p> <p>17、教学系统支持查看硬件设备号，支持检测系统功能，检测过程中系统会自动修复已知的异常问题，通过软件自身文件管理功能，可以查看资源缓存目录和资源占用空间大小，软件资源大小不少于 60G，提供软件功能截图用以佐证。</p> <p>18、教学系统支持资源管理功能，教师可根据个性化需要删除指定不同分类下的教学软件资源，提供软件功能截图用以佐证；</p> <p>19.★智慧教学系统软件需在国家版权局已进行版权登记，提供计算机软件著作权登记证书影印件，证明内容软件的版权合法合规，无版权纠纷。</p> <p>20.智慧教学系统软件适配国产操作系统，在国产处理器平台上整体运行稳定，满足功能及兼容性测试要求，提供产品互认证明用以佐证。</p> <p>画板软件：</p> <p>1.系统提供画板软件，专为幼儿园教学场景需要定制研发，UI 设计卡通风格，简洁明了，且严格遵循教育</p>		
--	--	---	--	--

		<p>部《3-6岁儿童学习与发展指南》相关规定。</p> <p>★2.画板软件在功能上应满足：包含水彩笔、铅笔、蜡笔、彩笔等多种画笔，每种笔刷不少于30种颜色设置、5种粗细线条设置，支持不少于3种板擦大小，笔迹撤销及撤销恢复操作可达6次。需提供第三方检测机构依据 GB/T25000.51-2016 标准检测出具的含有 CMA 及 CNAS 标识的检测报告复印件用以佐证。</p> <p>★3.画板软件具备图形及贴纸插入功能，支持插入正方形、长方形、三角形、圆形等常用图形，种类不少于10种形状的图形，填充颜色不少于30种；动物类型贴纸不少于80种、卡通类型贴纸不少于40种，插入的图形及贴纸图标素材支持锁定、置顶、置底、印章、删除、放大、缩小、旋转等操作。需提供第三方检测机构依据 GB/T25000.51-2016 标准检测出具的含有 CMA 及 CNAS 标识的检测报告复印件用以佐证。</p> <p>4.画板软件支持输入文字，并可根据情景需要设定文字颜色及大小，颜色选择不少于30种；内置触控键盘和文本框；编辑完成的文字可以进行二次编辑、删除、旋转、放大、缩小等操作。</p> <p>5.画板软件绘画背景支持纯色、风景、节日等多种背景模板类型，教师可根据需要自主更换。</p>		
--	--	--	--	--

		<p>6.画板软件具有照片册功能，可对绘画内容支持保存、编辑、删除、单张导出以及批量导出等操作；导出路径可自由设置。</p> <p>7.画板软件支持在 windows、Android 系统下安装，分辨率支持 1920*1080 和 3840*2160。</p> <p>★8.画板软件支持设置后台运行，具备小助手快捷方式，一键打开主程序，可在任意界面进行涂画标注、截屏、一键切换、退出后台运行等操作，截图画面可以直接在画板内进行再次编辑，标注笔迹颜色及粗细可调整。需提供第三方检测机构依据 GB/T25000.51-2016 标准检测出具的含有 CMA 及 CNAS 标识的检测报告复印件用以佐证。</p>		
3	电钢琴	<p>1、★键盘：逐级配重力度键盘，白键宽度 161mm~166mm，黑键上表面宽度 9.0mm~10.5mm，琴键间隙.1.1±0.5（mm），白键表面距地面高度 630mm~830mm，黑键高度 11.0mm~13.5mm，琴键下降负荷 0.56（N）~1.37（N），相邻两键下降负荷差≤0.14(N)，相邻两白键高度误差≤0.5mm,全键盘白键表面高度差≤2.0mm（提供相关佐证材料）</p> <p>2、击弦机：设计采用渐进型弦槌击弦机</p> <p>3、★音色源：采用谐波成像技术、全 88 键立体声钢</p>	台	12

		<p>琴采样</p> <p>4、内置音色：381种音色+12个打击乐包：钢琴*8、电钢琴*8、弦乐*8、管风琴*8、木管乐/铜管乐*8、吉他/贝斯*8、其他*333 13种中国音色：扬琴、古筝、琵琶、二胡、笛子、古琴、京胡、葫芦丝、唢呐、二胡独奏、京胡独奏、葫芦丝独奏、唢呐独奏</p> <p>5、复音数：不低于192个复音数</p> <p>6、显示屏：2*24像素液晶显示屏</p> <p>7、混响：房间1、房间2、舞台、大厅1、大厅2、板式混响</p> <p>8、音效设置：延音共振、调谐、乐律</p> <p>9、内置录音机：3首乐曲、2首轨录制器，录音容量大约为7500个音符</p> <p>10、节拍器：1/4，2/4，3/4，4/4，5/4，3/8、6/8、7/8、9/8、12/8 速度范围：10-300bpm</p> <p>11、内置乐曲：不低于3首</p> <p>12、键盘模式：双重模式</p> <p>13、演示曲目：不低于3首</p> <p>14、伴奏：不低于100种风格，具有启动/停止、序曲/终章、同步/淡出、填充、ACC、1-2演奏、平衡滑块等功能</p>		
--	--	---	--	--

		<p>15、其他功能：触摸曲线、转置、预设内存、自动关机</p> <p>16、MIDI 功能：MIDI 程序改变、MIDI 频道、本地操控、通道静音、发送 MIDI 程序变换</p> <p>17、插孔：MIDI（输入/输出），耳机*2、USB 到主机音频输出接口（左/单声道，右）</p> <p>18、★琴体有害物质含量：甲醛≤0.08mg/m，甲苯≤0.20mg/m，二甲苯≤0.20mg/m，苯≤0.11mg/m，总挥发有机化合物≤0.60mg/m（提供相关佐证材料）</p> <p>19、键盖：滑动式</p>		
4	会议室空调	<p>立式空调</p> <p>适用面积 80-100m²</p> <p>控制方式</p> <p>过滤 PM2.5</p> <p>其他参数 上下/左右扫风</p> <p>产品功率 3.0P</p> <p>冷暖类型 冷暖电辅</p> <p>是否变频 变频</p> <p>温度控制范围</p> <p>制冷量 7350W</p> <p>制冷功率 2300W</p>	台	1

		<p>制冷额定电流</p> <p>制热量 8050W</p> <p>制热功率 2480W</p> <p>制热额定电流</p> <p>电辅加热功率：1900W</p> <p>电热电流</p> <p>除湿量 2.89L/h</p> <p>循环风量 1210m³/h</p> <p>室内机噪音：36-42dB</p> <p>室外机噪音 ≤56dB</p> <p>能效等级：3级</p> <p>能效比(SEER)</p> <p>全年能源消耗率(APF) 2.84</p> <p>压缩机</p> <p>制冷剂：R32</p> <p>电源性能：220V/50Hz</p> <p>机身颜色：白色</p> <p>室内机尺寸约：507×1770×320mm</p> <p>室外机尺寸约：980×790×427mm</p> <p>室内机质量约：39kg</p> <p>室外机质量约：66kg</p>		
--	--	--	--	--

		提供产品检测报告。。		
--	--	------------	--	--

办公家具设备

序号	名称	型号及参数	单位	数量 (12 个班 东方 红)
1	档案柜 (铁皮)	<p>规格：1800*900*400mm；</p> <p>1.材料：采用优质冷轧材 0.6mm 厚，经酸洗磷化，喷塑处理。</p> <p>★2. 冷轧钢材进行耐腐蚀试验，中性盐雾试验 120h,耐腐蚀等级达到 10 级，符合 QB/T3826-1999 要求。</p> <p>3.技术说明：全部工艺采用：水洗—酸洗—磷化—静电喷塑处理，表面喷塑光滑，无毛刺及包边等。</p> <p>★4.提供钢木质柜类（档案柜）中国环境标志产品认证证书。</p>	台	12

2	沙发	<p>1.沙发可折叠两用小户型简约客厅多功能经济陪护，可拆洗卧 1 米(5CM 海绵+2CM 乳胶)不带储物</p> <p>★2. 沙发表面采用优质布料，布料的有害物质-纺织品中五氯苯酚 (PCP)≤0.5mg/kg,布料无异味符合 GB18401-2010 标准要求</p> <p>★3.沙发的各项技术指标符合 GB/T228.1-2021、GB/T13237-2013、GB 17927.1-2011 规定:1.甲醛释放量 ≤0.015mg/m³， 2.总挥发性有机化合物 (TVOC)≤0.01mg/m³， 3.铺垫料麻毡(布)、棕毡、棉毡、棉(或化学)絮用纤维等铺垫材料应:1)干燥;2)无霉烂变质及刺鼻异常气味;3)无夹含泥砂及金属物等杂质;4)目视无检出危害健康的节足动物或蟑螂卵夹等， 4.防锈处理内部的金属件和各类型弹簧等配件均应经防锈处理,不应有锈蚀， 5.表面或内部无任何续燃、阴燃现象。</p> <p>★4.提供沙发类(布艺沙发)中国环境标志产品认证证书。</p>	张	4
3	办公桌	<p>1.规格：1400*700*760mm</p> <p>2.桌面：使用优质 E1 级多层实木板，板材平整度好，硬度高，桌面板材截面进行 20mm 铝合金装饰包边，其他部分采用 16mm 优质三聚氰胺双饰面板，其表面硬度高、耐磨、耐刮、耐酸碱、阻燃等性能好。板材截面进</p>	张	30

		<p>行 2mm 厚 PVC 封边。五金配件：采用进口五金配件。桌底部做隔潮防护措施。</p> <p>★3.多层实木板甲醛释放量$\leq 0.014\text{mg}/\text{m}^3$ (55h),总挥发性有机化合物(TVOC)$\leq 0.25\text{mg}/\text{m}^3 \cdot \text{h}$(72h), 静曲强度$\geq 46\text{MPa}$,胶合强度$\geq 1.9\text{MPa}$, 燃烧性能等级达到 B1-B 级, THR600S$\leq 6.5\text{MJ}$, FIGRA0.2MJ$\leq 95\text{W}/\text{s}$,LFS<试样边缘,60s 内 Fs$\leq 108\text{mm}$,600s 内无燃烧滴落物/微粒均符合 GB18580-2017;HJ571-2010;GB/T17657-2022 的标准要求。</p> <p>★4.封边条的耐干热性、耐磨性、耐老化性、耐冷热循环性; 甲醛释放量$\leq 1.5\text{mg}/\text{L}$; 邻苯二甲酸酯/%、多环芳烃均符合 QB/T4463-2013;GB28481-2012 标准要求。</p> <p>★5.办公桌的木制件表面涂层; 主桌面垂直静载荷试验; 桌面水平耐久性试验; 垂直加载稳定性; 甲醛释放量、苯、甲苯、二甲苯、铅均未检出; 总挥发性有机化合物 TVOC$\leq 0.056\text{mg}/\text{m}^3$符合 GB/T10357.1-2013、GB/T10357.7-2013、GB/T4893.1-2021 标准要求。办公桌的功效学要求接触面感、结构形状、外观、支撑性均为良符合 GB/T39223.3-2020 标准要求</p> <p>★6.提供木制台、桌类(办公桌)中国环境标志产品认证证书。</p>		
--	--	--	--	--

4	办公室文件柜	<p>1.规格：1800*850*400mm</p> <p>2.柜体：使用 0.6mm 冷板模压。柜门内装有减震垫，以减轻关门时的噪音。柜脚：使用 1.5mm 冷板压钢制件外表面处理工艺：全部采用除油、除锈、磷化、清洗、静电喷涂。</p> <p>★3.提供钢木质柜类（文件柜）中国环境标志产品认证证书。</p>	组	10
5	原木推拉床	<p>1.规格：1500×650×900mm。床脚≥70mm×35mm，横档≥45×35 mm，床挺≥70mm×35mm，护栏≥45×35mm；护栏中间竖档≥45×28mm；床铺板：净厚≥11mm，床底档 4 根杉木≥35mm×26mm。</p> <p>2.材质：床框架采用优质樟子松，床板优质杉木。★樟子松特定元素的迁移符合 GB6675.4-2014 的标准要求，樟子松抗霉菌性能检测 2 次及以上，防霉等级达到 1 级或更高等级（包含但不限于含黑曲霉、黄曲霉、绿色木霉、球毛壳霉、桔青霉、绳状青霉、出芽短梗霉、宛式拟青霉、土曲霉等）符合 LY/T2230-2013 要求，樟子松抗菌率≥52.00%（包含但不限于金黄色葡萄球菌等）符合 LY/T1926-2020 要求。</p> <p>3.结构安全：正面床脚半圆弧处理，床脚与床横档厚度必须一致，方便每张床铺推拉，床底档与床挺进行榫卯</p>	张	100

		<p>结构链接，增强床铺的牢固性，投标文件中提供佐证材料证明。</p> <p>4.轮子：下三铺装 PU 玫红色静音滑轮，轮子往复磨损试验符合 QB/T2280-2016 标准要求。</p> <p>5.插销：床铺拉出后采用 6 公分镀锌插销固定。插销抗盐雾符合 GB/T3325-2017 标准要求。</p> <p>★6.油漆：采用环保优质油漆。油漆耐黄变性（168h）≤ 0.5、耐水性、耐沸水性、耐划伤性、硬度$\geq 2H$、耐磨性（750g/500r）$\leq 0.023g$、抗黏连性、VOC 含量、总铅(Pb)含量、可溶性重金属含量、乙二醇醚及醚酯总和含量、苯系物总和含量、工业涂料中有害物质限量均符合 GB/T23999-2009；GB18581-2020；HJ2537-2014 标准要求。</p> <p>★7.儿童床的木制件外观；涂层外观；抗冲击 2 级；漆膜耐液性；床铺面冲击试验；边缘及尖端；突出物；孔及间隙；木制件甲醛释放量检测 52h$\leq 0.030mg/m^2$；可迁移元素铅$\leq 2mg/kg$；警示标识；菌种培养 48h 抑菌率$\geq 99\%$（包含但不限于金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、白色念珠菌等）均符合 GB28007-2011、QB/T4371-2012、GB/T4893.9-2013、GB18580-2017、GB/T24430-2023、GB/T4893.1-2021 标准要求。</p>		
--	--	--	--	--

		<p>★8.提供木制床类（推拉床）中国环境标志产品认证证书及木制儿童家具儿童床中国环保产品认证证书。</p>		
6	备课室桌子	<p>1.规格：1200*600*750mm</p> <p>2.钢制桌架，表面静电喷塑处理。E1级环保中纤板，2mm厚PVC封边。钢制前挡板。活动桌上屏风</p> <p>★3.中纤板的甲醛释放量$\leq 0.3\text{mg/L}$，含水率8.2%均符合GB/T11718-2021、标准要求。</p>	张	20
8	多功能室桌椅	<p>1.尺寸：1200*400*760mm</p> <p>2.单面基材采用环保E1级优质中密度纤维板，桌面厚度$\geq 25\text{mm}$，优质胡桃木皮贴面（$\geq 0.6\text{mm}$），环保优质聚酯漆涂饰处理，</p>	套	50

		3 底两面工艺，安全环保、易安装、易运输。		
9	办公椅	<p>常规尺寸</p> <p>1.优质钢架结构，钢管壁厚$\geq 2\text{mm}$，酸洗磷化去锈处理后，环保静电喷塑处理，优质环保麻绒布包覆，采用35#优质高密度定型海绵，回弹性优良，座面、靠背采用优质环保弯曲成型胶合板（厚度大于等于 15mm）。</p> <p>2.办公椅底部配置优质椅轮。★椅轮中可溶性铅、可溶性镉、可溶性铬、可溶性汞均未检出；座面垂直加载113kg，脚轮往复磨损在有障碍物和无障碍物实验 10 万次均无损；耐老化性冲击强度的保持率$\geq 74\%$、外观颜色变色评级≥ 4 级均符合 GB28481-2012、QB/T2280-2016、GB/T32487-2016、GB/T16422.2-2022、GB/T250-2008 标准要求。</p> <p>★3.办公椅的稳定性；椅背往复耐久性 12 万次无损；倾斜机构 30 万次无损；甲醛释放量、铅均未检出；未观察到试样表面或内部出现任何续燃、阴燃现象，阻燃 II 级，通过模拟火柴火焰抗引燃特性试验符合 QB/T2280-2016、GB/T10357.2-2013、GB/T10357.3-2013 标准要求。办公椅体压分布要求 4.7kPa；功效学要求接触面感、调节性、移动和旋转、结构形状、外观、支撑</p>	把	60

		性均为良符合 GB/T39223.3-2020 标准要求。		
11	幼儿椅子	<p>★1.尺寸：310mm×298mm×（坐高 250、270mm、290mm）</p> <p>2.材质：整体采用优质橡胶木制作而成，橡胶木的特定元素的迁移符合 GB6675.4-2014 的标准要求。</p> <p>★3.材料规格：后椅脚≥51mm×22mm 后仰设计，前椅脚≥55mm×22mm 前倾设计，上档≥38mm×17mm，下档 3 根≥25mm×17mm 橡胶木进行加固。靠背板采用无结橡胶木整木环抱弧形设计，不得采用指接及拼接板，靠背板≥100mm×16mm，椅面厚≥18mm。投标文件中提供产品设计图，并在设计图上详细标注每个尺寸及工艺对应的部位。</p> <p>4.结构安全：所有连接处均采用榫卯工艺加木工专用胶连接。左右前加横档设计，增加了产品的结构强度。</p> <p>5.椅子底部配以耐磨防滑家具脚垫，对地板等地面材料起到保护作用。★防潮防滑脚套邻苯二甲酸酯；16 种</p>	把	400

		<p>多环芳烃总量；抗菌率≥ 99.96（46h）；防霉等级达到0级；耐老化性（500h）冲击强度的保持率$\geq 68\%$；外观颜色变色≥ 4级；冲击强度$\geq 8320\text{J/m}^2$；邵氏D硬度$\geq \text{HD65}$符合</p> <p>GB28481-2012,GB/T24128-2018,GB/T32487-2016 标准要求。</p> <p>6.油漆：采用优质水性油漆。水性油漆中VOC含量、甲醛含量、总铅含量、镉含量、铬含量、汞含量、乙二醇醚及醚酯总和含量符合GB18581-2020标准要求。</p> <p>★7.儿童椅的木制件外观；涂层外观；抗冲击2级；漆膜耐干热1级；椅凳类强度和耐久性试验；边缘及尖端；突出物；孔及间隙；木制件甲醛释放量检测53h$\leq 0.023\text{mg/m}^2$；可迁移元素铅$\leq 3\text{mg/kg}$；警示标识；菌种培养48h抑菌率$\geq 99\%$（包含但不限于金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、白色念珠菌等）均符合</p> <p>GB28007-2011、QB/T4371-2012、GB/T4893.9-2013、GB18580-2017、GB/T10357.3-2013、GB/T4893.3-2020标准要求。</p> <p>★8.提供实木儿童椅中国环境标志产品认证证书及木制儿童家具儿童椅中国环保产品认证证书。</p>		
--	--	---	--	--

12	幼儿桌子	<p>1.规格：1200*600*500mm，桌面采用优质$\geq 18\text{mm}$ 橡胶木，桌脚$\geq 60*60\text{MM}$，桌子围板$\geq 70\text{mm} \times 18\text{mm}$。</p> <p>2.材质：桌子整体采用优质橡胶木制作而成，★橡胶木抗菌防霉耐久性能$\geq 97.76\%$、防霉菌性能达到0级、木材含水率、抗弯强度$\geq 88.9\text{MPa}$、抗细菌性能$\geq 99.52\%$符合 JC/T 2039-2010、GB/T1927.4-2021、GB/T1927.9-2021 标准要求</p> <p>★3.橡胶木桌脚中耐霉菌性等级0级（包含但不限于绳状青霉、球毛壳霉、出芽短梗霉、黑曲霉等）；培养48h 抗菌性能$>99\%$（包含但不限于肺炎克雷伯氏菌、金黄色葡萄球菌、白色念珠菌等）；理化性能抗冲击2级均符合 GB/T1741-2020；QB/T4371-2012、GB28007-2011、GB/T4893.9-2013 标准要求。</p> <p>4.结构安全：桌子整体采用传统榫卯结构结合优质螺丝紧固件制作而成。桌面底档一根实木加固，防止桌面变形开裂。桌子底下每个角之间采用优质橡胶木三角连接加固。桌脚 R20 半圆弧处理。</p> <p>5.采用优质水性油漆。水性油漆中 VOC 含量、甲醛含量、总铅含量、镉含量、铬含量、汞含量、乙二醇醚及醚酯总和含量符合 GB18581-2020 标准要求。</p> <p>★6.儿童桌的木制件外观；涂层外观；抗冲击2级；漆</p>	张	100
----	------	--	---	-----

		<p>膜耐液性；垂直加载稳定性试验；边缘及尖端；突出物；孔及间隙；木制件甲醛释放量检测 53h\leq0.033mg/m²；可迁移元素铅\leq5mg/kg；警示标识；菌种培养 48h 抑菌率\geq99%（包含但不限于金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、白色念珠菌等）均符合 GB28007-2011、QB/T4371-2012、GB/T4893.9-2013、GB18580-2017、GB/T10357.7-2013、GB/T4893.1-2021 标准要求。</p> <p>★7.提供实木儿童桌中国环境标志产品认证证书及木制儿童家具儿童桌中国环保产品认证证书。</p>		
14	图书柜	<p>1.规格：900*300*850mm</p> <p>2.材质采用\geq18mm 厚优质橡胶木，橡胶木抗菌防霉耐久性能\geq97.76%、防霉菌性能达到 0 级、木材含水率、抗弯强度\geq88.9MPa、抗细菌性能\geq99.52%符合 JC/T 2039-2010、GB/T1927.4-2021、GB/T1927.9-2021 标准要求。</p> <p>3.结构安全：所有连接处均采用榫卯结构结合木工专用胶连接。踢脚板设计。</p> <p>4.木工专用胶：采用环保安全的木工专用胶，木工专用胶总挥发性有机物符合 GB18583-2008 标准要求。</p> <p>5.柜子底部配以耐磨软性透明防滑家具脚垫脚套。脚垫为双孔软脚垫,采用两个螺丝固定牢固，对地板等地面</p>	个	14

		<p>材料起到保护作用。家具脚垫重金属铅、铬、镉、汞均未检出符合 GB 28481-2012 标准要求。</p> <p>6.采用优质水性油漆。水性油漆中 VOC 含量、甲醛含量、总铅含量、镉含量、铬含量、汞含量、乙二醇醚及醚酯总和含量符合 GB18581-2020 标准要求。</p> <p>★7.实木儿童图书柜木制件外观、涂层外观、边缘及尖端、突出物、可迁移元素、甲醛释放量$\leq 0.029\text{mg}/\text{m}^3$、总挥发性有机化合物 (TVOC) $\leq 0.22\text{mg}/\text{m}^3$符合 GB 28007-2011、GB18580-2017 标准要求</p> <p>★8.提供图书柜中国环境标志产品认证证书及木制儿童家具图书柜中国环保产品认证证书。</p>		
15	玩具柜	<p>1.规格：1050*300*700mm</p> <p>2.材质采用$\geq 18\text{mm}$厚优质橡胶木，橡胶木抗菌防霉耐久性能$\geq 97.76\%$、防霉菌性能达到0级、木材含水率、抗弯强度$\geq 88.9\text{MPa}$、抗细菌性能$\geq 99.52\%$符合 JC/T 2039-2010、GB/T1927.4-2021、GB/T1927.9-2021 标准要求。</p> <p>3.结构安全：所有连接处均采用榫卯结构连接，踢脚板设计。投标文件中提供符合要求的产品设计图并详细标注设计工艺。</p> <p>4.木工专用胶：采用环保安全的木工专用胶，木工专用</p>	个	80

		<p>胶总挥发性有机物符合 GB18583-2008 标准要求。</p> <p>5.柜子底部配以耐磨软性透明防滑家具脚垫脚套。脚垫为双孔软脚垫,采用两个螺丝固定牢固,对地板等地面材料起到保护作用。家具脚垫重金属铅、铬、镉、汞均未检出符合 GB 28481-2012 标准要求。</p> <p>6.采用优质水性油漆。水性油漆中 VOC 含量、甲醛含量、总铅含量、镉含量、铬含量、汞含量、乙二醇醚及醚酯总和含量符合 GB18581-2020 标准要求。</p> <p>★7.玩具柜的木制件外观;涂层外观;抗冲击 2 级;漆膜耐磨性 2 级;柜类强度和耐久性;边缘及尖端;突出物;孔及间隙;木制件甲醛释放量检测 52h\leq0.024mg/m²;可迁移元素铅\leq6mg/kg;警示标识;菌种培养 48h 抑菌率\geq99% (包含但不限于金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、白色念珠菌等)均符合 GB28007-2011、GB/T3324-2017、GB/T4893.9-2013、GB18580-2017、QB/T4371-2012 标准要求。</p> <p>★8.提供玩具柜中国环境标志产品认证证书及木制儿童家具玩具柜中国环保产品认证证书。</p>		
--	--	--	--	--

16	毛巾架	<p>1.规格：950*400*900mm，</p> <p>2.材质采用≥ 18mm 厚优质橡胶木，橡胶木抗菌防霉耐久性能$\geq 97.76\%$、防霉菌性能达到 0 级、木材含水率、抗弯强度≥ 88.9MPa、抗细菌性能$\geq 99.52\%$符合 JC/T 2039-2010、GB/T1927.4-2021、GB/T1927.9-2021 标准要求。</p> <p>3.结构安全：所有连接处均采用榫卯结构连接，踢脚板设计。投标文件中提供符合要求的产品设计图并详细标注设计工艺。</p> <p>4.为更好的保护小朋友安全,毛巾挂件采用太空铝$\geq 20*15$cm 圆柱型挂件，同时可让 30 个小朋友使用。投标文件中提供符合要求的挂件实拍图。</p> <p>5.木工专用胶：采用环保安全的木工专用胶，木工专用胶总挥发性有机物符合 GB18583-2008 标准要求。</p> <p>6.柜子底部配以耐磨软性透明防滑家具脚垫脚套。脚垫为双孔软脚垫,采用两个螺丝固定牢固，对地板等地面材料起到保护作用。家具脚垫重金属铅、铬、镉、汞均未检出符合 GB 28481-2012 标准要求。</p> <p>7.采用优质水性油漆。水性油漆中 VOC 含量、甲醛含量、总铅含量、镉含量、铬含量、汞含量、乙二醇醚及醚酯总和含量符合 GB18581-2020 标准要求。</p>	个	12
----	-----	---	---	----

		<p>★8.毛巾柜木制件外观、涂层外观、边缘及尖端、突出物、可迁移元素、甲醛释放量$\leq 0.013\text{mg}/\text{m}^3$、总挥发性有机化合物 (TVOC) $\leq 0.20\text{mg}/\text{m}^3$符合 GB 28007-2011、GB18580-2017 标准要求</p> <p>★9.提供毛巾柜中国环境标志产品认证证书及木制儿童家具毛巾柜中国环保产品认证证书。</p>		
17	值班用床	<p>1.规格：1800*1200*600mm</p> <p>2.材料：采用优质樟子松制作而成，边框厚度 2.0cm。床铺板优质杉木厚度 1.5cm，表面进行防腐、防蛀处理，并打磨光滑，樟子松特定元素的迁移符合 GB6675.4-2014 的标准要求。</p> <p>3.油漆耐黄变性 (168h) ≤ 0.5、耐水性、耐沸水性、耐划伤性、硬度$\geq 2\text{H}$、耐磨性 (750g/500r) $\leq 0.023\text{g}$、抗黏连性、VOC 含量、总铅(Pb)含量、可溶性重金属含量、乙二醇醚及醚酯总和含量、苯系物总和含量、工业涂料中有害物质限量均符合 GB/T23999-2009；GB18581-2020；HJ2537-2014 标准要求。</p> <p>★4.实木床边缘及尖端；突出物；单层床床铺面冲击试验；床铺面耐久性试验试验次数 1 万次；外形尺寸偏</p>	张	4

		<p>差；木制件外观；涂层外观；金属件外观；耐液性；耐湿热；耐干热；附着力；耐冷热温差；抗冲击性；耐磨性；木材含水率；表面涂层的可迁移元素八大有害物质；警示标识；标志；使用说明；床类使用寿命的耐久性试验 2 万次；产品有害物质甲醛释放量；总挥发性有机化合物（TVOC）；笨；甲苯；二甲苯；可接触的实木部件中五氯笨酚；痤疮丙酸杆菌培养 34h,抑菌率\geq99.57%，乙型溶血性链球菌培养 34h,抑菌率\geq99.52%，腊叶芽枝霉、产黄青霉的耐霉菌性等级均达 0 级，氨释放量，以上检测项目均符合 GB28007-2011；QB/T4371-2012；GB/T1741-2020；GB/T36022-2018 标准要求。</p> <p>★5.提供木制床类（单人床）中国环境标志产品认证证书。</p>		
18	值班用衣帽柜	<p>1.规格：1800*850*400mm</p> <p>2.柜体：使用 0.6mm 冷板模压。柜门内装有减震垫，以减轻关门时的噪音。柜脚：使用 1.5mm 冷板压钢制件外表面处理工艺：全部采用除油、除锈、磷化、清洗、静电喷涂。双门开</p> <p>★3.提供钢木质柜类（衣帽柜）中国环境标志产品认证证书。</p>	个	4

食堂设备

序号	产品名称	规格型号	单位	数量
1	主炒间排烟系统			
2	烟罩	1.产品材质选用优质不锈钢制作； 2.板材厚度 1.2mm ； 3.罩体为满焊结构，平面焊接均匀无漏封； 4.烟罩配防爆灯，所有穿线槽及接口均加护线套或塑料接头确保导线与不锈钢之间无连电，安全标示要符合国家标准，生产许可必备； 5.电器开关加防水保护，绝缘电阻达标； 6.隔油网板处理严密，对油烟进行有效地过滤，减少油烟沉积； 7.扣板采用优质不锈钢板制作； 厚度 1.2mm； .经过打磨处理，无缝隙，表面平整光滑。 8. 送风球， 配套送鲜风使用	平方	18
3	扣板	.采用优质镀锌板制作； 厚度为 1.0mm； 经过打磨处理，无缝隙，表面平整光滑，	平方	26
4	隔油网	.采用优质镀锌板制作； 厚度为 1.0mm；	平方	21

公开招标文件

		经过打磨处理，无缝隙，表面平整光滑，		
5	鲜风管	.采用优质镀锌板制作； 厚度为 1.0mm； 经过打磨处理，无缝隙，表面平整光滑，规格：600*500MM	平方	12
6	烟道	.采用优质镀锌板制作； 厚度为 1.0mm； 经过打磨处理，无缝隙，表面平整光滑，规格：600*500MM	平方	52
7	集烟箱	采用优质镀锌板制作； 厚度为 1.0mm； 经过打磨处理，无缝隙，表面平整光滑，	平方	16
8	弯头	采用优质镀锌板制作； 厚度为 1.0mm； 经过打磨处理，无缝隙，表面平整光滑，规格：600*400MM	个	6
9	变径	采用优质镀锌板制作； 厚度为 1.0mm； 经过打磨处理，无缝隙，表面平整光滑，规格：600*400MM	个	4

10	柜式风机	功率 11KW.风机的性能参数主要有流量、压力、功率，效率和转速。另外，噪声和振动的大小也是主要的风机设计指标。流量也称风量，以单位时间内流经风机的气体体积表示；压力也称风压，是指气体在风机内压力升高值，有静压、动压和全压之分；功率是指风机的输入功率，即轴功率。风机有效功率与轴功率之比称为效率。风机效率可达 90%	台	2
11	轴流送鲜风机	1.5KW	台	2
12	油烟净化器	风量 20000 风量/h 用于净化厨房油烟	台	1
13	风机及净化器支架	根据风机尺寸 1200*1200	台	3
14	启动保护器	技术参数：防漏电、缺相、过载保护	台	2
15	加固减震器		个	16
16	主炒间			
17	双炒单温电磁灶	电磁。用料：201 不锈钢板；欧款外形。板材：1、主板为 1.2mm 厚优质不锈钢板；2、侧板为 1.2mm 厚优质不锈钢板；3、骨架 50*50*5 mm的角钢；4、机芯采用进口电磁机芯；配电磁专用锅 5、功率：30KW，电压：	台	2

		380V		
18	80 大锅电磁灶	电磁。用料：201 不锈钢板；欧款外形。板材：1、主板为 1.2mm 厚优质不锈钢板；2、侧板为 1.2mm 厚优质不锈钢板；3、骨架 50*50*5 mm的角钢；4、机芯采用进口电磁机芯；配电磁专用锅 5、功率：20KW，电压：380V	台	2
19	四眼电磁煲仔炉	电磁。用料：201 不锈钢板；欧款外形。板材：1、主板为 1.2mm 厚优质不锈钢板；2、侧板为 1.2mm 厚优质不锈钢板；3、骨架 50*50*5 mm的角钢；4、机芯采用进口电磁机芯；配电磁专用锅 5、功率：12KW，电压：380V	台	2
20	洗碗间水池	规格 1800*700*950 三眼采用 201 优质厨房专用不锈钢板，标准 0.9mm 厚钢板，腿采用直径 43mm 不锈钢管，不锈钢调节圆管腿，不锈钢调节腿，不锈钢下水口	台	2
21	单头电磁低汤炉	电磁。用料：201 不锈钢板；欧款外形。板材：1、主板为 1.2mm 厚优质不锈钢板；2、侧板为 1.2mm 厚优质不锈钢板；3、骨架	台	2

		50*50*5 mm的角钢；4、机芯采用进口电磁机芯；配电磁专用锅 5、功率：15KW，电压：380V		
22	冷面工作台	规格 1800*800*800 材质：侧板、前板、面板箱门、及内装为 201 不锈钢板，底板、后板、顶板热镀锌板网架：浸塑碳素结构钢丝断热材：聚氨酯发泡蒸发器：Φ8mm 铜管温度设定范围：冷藏 0℃~10℃，有效内容积：620 升，电压:220V 功率：350W,	台	2
23	双通打荷台	1800*800*800 材质：采用优质 SUS201 磨砂覆膜不锈钢板 1、层架全部为 1.0mm 厚不锈钢结构，侧板、前板、面板箱门、及内装为 201 不锈钢板，底板、后板、顶板.	台	2
24	双层立架	1800*300*600 采用优质 SUS201 磨砂覆膜不锈钢板 1、层架全部为.0.7mm 厚不锈钢结构，满足卫生和清洁要求；2、架脚与层架的连接点均焊接抛光；3、层板用 1.2mm 不锈钢板制作成；4、管脚采用 φ38mm×1.2mm 厚不锈钢圆管	台	2
25	四门冰柜	1210X740X1920 采用优质 SUS201 磨砂覆膜不锈钢板、1、压缩机采用进口压缩机。2、全封闭制冷系统。3、箱体采用不锈钢整体发泡成	台	2

		型。4、采用进口微电脑温度控制器。5、盘管采用全铜无缝管。电压 220v 580w		
26	大二门保鲜柜	1210X740X1920 采用优质 SUS201 磨砂覆膜不锈钢板、1、压缩机采用进口压缩机。2、全封闭制冷系统。3、箱体采用不锈钢整体发泡成型。4、采用进口微电脑温度控制器。5、盘管采用全铜无缝管。电压 220v 580w	台	2
27	四门碗柜	1200X400 优质 SUS201 磨砂覆膜不锈钢板。工作台面采用 1.0 毫米不锈钢板制造，台面下采用 1.2 毫米不锈钢槽型补强撑加固,面板应承受 $\geq 1000\text{KG/M}$ 的平均载荷不变形；4 根支脚应采用直径 38*1.2 毫米壁厚的圆形不锈钢管,横管采用直径 25*1.5 毫米的圆形不锈钢管焊接成型，所有脚管都安装不锈钢子弹形底端可调脚。	台	2
28	留样柜	16500X620 采用优质 SUS201 磨砂覆膜不锈钢板、1、压缩机采用进口压缩机。2、全封闭制冷系统。3、箱体采用不锈钢整体发泡成型。4、采用进口微电脑温度控制器。5、盘管采用全铜无缝管。电压 220v 350w	台	1

29	绞肉机	绞切两用型，机壳线条流畅，没有可藏污的缝隙及无伤害操作者的锐边，易于清洁。 220V.1.5kw	台	1
30	切菜机	YK801 型	台	1
31	热水器	知名品牌.	台	1
32	主食间			
33	双门蒸饭车 (电)	优质不锈钢板，整体发泡，1、箱体为 1.2mm 厚优质不锈钢板；2、侧板为 1.0mm 厚优质不锈钢板；3、骨架 50*50*5 mm的角钢；4、加热管采用进口电热管；5、高密度发泡。6、缺水断电 7 功率：24 千瓦，电压：380V.	台	2
34	电饼铛	80 型， 工作温度：0℃—250℃可调通球工作效率：25kg/h。	台	2
35	125 型压面机	125 型，金绿豪华型系列压切面条机结构先进，压棍间的可调范围加大，且大大地降低噪音，压面、揉面一机两用。该机操作方便、外形美观、工作效率高，凡接触食物的零件均用不锈钢制造或经特殊表面处理。380v，1.5kw。	台	1
36	25 公斤和面机	25 型，缸式雪球和面机.功率 1.5 千瓦，380V	台	1
37	醒发箱	15 层	台	1

38	烤箱	规格 1250X800X1600 箱体：采用采用不锈钢板材，箱内采用镀铝板材料，且采用满焊技术； 电器：采用微电脑控制脉动点米和火焰监测系统，并设声光警告；控制：可分层结构，每层可独立控制；配件：采用进口电热丝，进口电器元件，食品硅橡胶门封条；	台	2
39	饼盘车	十层采用优质 SUS201 磨砂覆膜不锈钢板 1、层架全部为 1.2mm 厚不锈钢结构，满足卫生和清洁要求；2、架脚与层架的连接点均焊接抛光；3、层板用 1.2mm 不锈钢板制作成；4、管脚采用 $\phi 38\text{mm} \times 1.2\text{mm}$ 厚不锈钢圆管	台	2
40	打蛋器	20 式搅拌机吸取同类产品先进特点改进设计而成，具有结构紧凑、运行平稳、噪声低、操作方便、易清洗等优点，电压 22V.1.5kw。	台	1
41	双通打荷台	1800*800*800 材质：采用优质 SUS201 磨砂覆膜不锈钢板 1、层架全部为 1.0mm 厚不锈钢结构，侧板、前板、面板箱门、及内装为 201 不锈钢板，底板、	台	1
42	木案工作台	规格 1500*800*800 框架采用优质 SUS201 磨砂覆膜不锈钢板 1、层架全部为 1.0mm 厚不锈钢结构，案板为松木。	台	1

43	洗碗间水池	规格 1800*700*950 三眼采用 201 优质厨房专用不锈钢板, 标准 0.9mm 厚钢板, 腿采用直径 43mm 不锈钢管, 不锈钢调节圆管腿, 不锈钢调节腿, 不锈钢下水口	套	1
44	80 大锅电磁灶	电磁。用料: 201 不锈钢板; 欧款外形。板材: 1、主板为 1.2mm 厚优质不锈钢板; 2、侧板为 1.2mm 厚优质不锈钢板; 3、骨架 50*50*5 mm 的角钢; 4、机芯采用进口电磁机芯; 配电磁专用锅 5、功率: 20KW, 电压: 380V	台	1
45	热水器	知名品牌.	台	1
46	洗消间			
47	热风循环消毒柜	1200*500*1800, 高温热风消毒柜 用料: 201 不锈钢板; 电压: 220V 功率: 4.4KW 立体循环风高温 120 度杀菌	台	4
48	四门碗柜	1100X400 优质 SUS201 磨砂覆膜不锈钢板. 采用 0.9 毫米不锈钢板制造型, 所有脚管都安装不锈钢子弹形底端可调脚。	台	1
49	洗碗间水池	规格 1800*700*950 三眼采用 201 优质厨房专用不锈钢板, 标准 0.7mm 厚钢板, 腿采用直径 43mm 不锈钢管, 不锈钢调节圆管腿, 不	套	3

公开招标文件

		锈钢调节腿，不锈钢下水口		
50	洗消间热水器	知名品牌.	台	1
51	双通打荷台	1800*800*800 材质：采用优质 SUS201 磨砂覆膜不锈钢板 1、层架全部为 1.0mm 厚不锈钢结构，侧板、前板、面板箱门、及内装为 201 不锈钢板，底板、	台	2
52	洗碗机一体机		台	1
53	凉菜间			
54	单眼水池	规格 700*700*950 采用优质 SUS201 磨砂钢板满足卫生和清洁要求；2、台面采用 0.7mm 厚不锈钢板制作，并同样采用 0.7mm 厚度槽型加强筋加强；3、水池桶采用 0.7mm 厚不锈钢板；4、脚通采用直径 38*1.2mm 不锈钢圆管连可调式不锈钢子弹脚 5、支管采用直径 25*1.0mm 不锈钢圆管。	台	1
55	冷面工作台	规格 1800*800*800 材质：侧板、前板、面板箱门、及内装为 201 不锈钢板，底板、后板、顶板热镀锌板网架：浸塑碳素结构钢丝断热材：聚氨酯发泡蒸发器：Φ8mm 铜管温度设定范围：冷藏 0℃~10℃，有效内容积：	台	1

		620 升，电压:220V 功率：350W,		
56	四层货架		台	1
57	副食库			
58	四层货架	1200*500*1550 采用优质 SUS201 磨砂覆膜不锈钢板 1、层架全部为 0.8mm 厚不锈钢结构，满足卫生和清洁要求；2、架脚与层架的连接点均焊接抛光；3、层板用 1.2mm 不锈钢板制作成；4、管脚采用不锈钢圆管	台	6
59	米面架	1200*500*150	台	4
60	就餐区			
61	净水开水机	带定时开关机，全不锈钢板制作，水槽水箱管道是全 304#不锈钢材质内置 10 寸 RI400G，60 升容量，自动进水、节能，全自动加热，防烫设计，外层：喷漆不锈钢机身，内层：严密保温层，内胆：304 不锈钢，双龙头出水，可接暖水瓶，电压 220V/380V，产水量：30L-120L，功率：6KW-12KW,额定频率：50HZ, 供应使用：100 人。	台	2

公开招标文件

62	幼儿园口杯消毒柜	ZTP-1080B 黄色木头台面，产品参数 产品型号:ZTP-1080B黄色，幼儿国毛巾口杯消毒析，产品尺寸:1080x290x1110，容积:288L、 电压/功率:220V~50Hz 层数:7层，消毒温度:30-85℃ 消毒方式:远红外线+紫外线 消毒星级:一星级。	台	12
63	班级、食堂冷风机		台	24
64	班级、值班室等热水器	知名品牌.	台	15
65	双温水龙头+软管	双温 不锈钢材质	套	19
66	食堂配电箱	国标	台	2
67	10平方电缆线	国标	米	150
68	16平方电缆线	国标	米	160
69	6平方电缆线		米	180
70	4平方电缆线		米	160
71	槽钢	镀锌板材	米	38
72	安装工费及辅料		项	1
73	三格餐盘	304 不锈钢	只	400

公开招标文件

74	汤碗	11.5CM 304 不锈钢	只	400
75	筷子	合金筷	对	400
76	小菜盘	20CM, 304 加厚不锈钢	个	400
77	不锈钢小勺	304 不锈钢	个	400
78	不锈钢口杯	304 不锈钢	个	400
79	垃圾桶	140 升, 白云	个	4
80	收残桶	熟胶塑料	个	2
81	平板车	加厚不锈钢, 静音轮	台	3
82	加厚双层收餐车	加厚不锈钢, 静音轮	台	3
83	锅架	不锈钢	个	2
84	菜墩	尼龙	个	3
85	菜墩	木质	个	2
86	菜刀	知名品牌	把	4
87	砍刀	知名品牌	把	2
88	不锈钢铲刀	1.2 不锈钢	把	5
89	炒菜边锅	1.8 加厚钢坯锅	个	2
90	不锈钢油古	1.2 加厚不锈钢	个	5
91	不锈钢盆	600CM	个	5
92	不锈钢盆	40CM	个	5
93	不锈钢盆	30CM	个	5

公开招标文件

94	不锈钢汤桶	45CM	个	2
95	不锈钢桶	30CM	个	2
96	炒勺	加厚不锈钢	把	5
97	加长大铲	加厚不锈钢	把	2
98	大号抓饭铲	加厚不锈钢	把	1
99	中号抓饭铲	加厚不锈钢	把	2
100	长把水勺	加厚不锈钢	把	2
101	加厚带钩打菜勺	加厚不锈钢	把	24
102	大号保鲜盒	带扣熟胶塑料	个	20
103	中号保鲜盒	带扣熟胶塑料	个	20
104	磨刀石	25CM	个	2
105	削皮刀	不锈钢	个	5
106	带钩大汤勺	304 不锈钢	个	2
107	毛刷		个	5
108	大擀面杖	橡木	个	2
109	小擀面杖	橡木	个	2
110	锅刷子	竹	个	5
111	周转箱	熟胶塑料	个	10
112	加厚烤盘	加厚不沾	个	6

公开招标文件

113	沥水筐	加密熟胶塑料	个	10
114	钢皮漏	加厚不锈钢	个	2
115	箅篱	不锈钢	把	2
116	留样盒	方形加厚不锈钢	个	50
117	85 锅盖	不锈钢	个	4
118	55 电磁锅		个	2
119	高压锅	34CM	个	1

幼儿园玩教具

序号	名称	型号及参数	单位	数量
1	运动包小班	产品主要参数：万象组合：单元转全砖 8 个，半砖 12 个；平衡桥 4 个；70CM 体能棒 8 根，35CM 体能棒 16 根，棒夹和环夹各 12 个；60CM 体能环 4 个，35cm 体能环 4 个；手印脚印各 6 对；豆袋 10 个。体操垫 6 片。粘球衣 10 套。橄榄球沙包 15 个。独角椅 4 个。触觉平衡板 1 套。体操环 30 个。感统球类组合：花生球 2 个；按摩球 3 个。网球套装 5 套。彩虹伞 2 个。软皮欢乐沙包 30 个。呼啦圈 20 个。彩虹爬行通道 2 个。平衡推车 2 个。圆形飞碟 20 个。健身按摩过河石 8 个。平衡布道 4 条。几何沙包 24 个。大陀螺 2 个。羊角球 3 个。	套	3

	<p>运动包中班</p>	<p>产品主要参数：万象组合：单元砖半砖 12 块，全砖 8 块；平衡桥 4 个；70CM 体能棒 8 根，35CM 体能棒 16 根，棒夹环夹各 12 个；60cm 体能环 4 个，35cm 4 个；手印脚印各 6 对；豆袋 10 个。体操垫 6 片。粘衣球 10 套。足球门（含球）1 个。高跷 30 对。平衡器 4 个。呼啦圈 30 个。彩带飞盘 8 个。叠叠高套圈 4 组。抛接球套装 15 副。风火轮 5 副。拉立球 15 个。东南西北跑 2 条。彩虹伞 1 个。魔术布道 1 个。阳光隧道 4 个。车轮滚滚 1 个。跳格游戏 1 组。健身脚跳球 30 个。过河石 1 组。</p>	<p>套</p>	<p>3</p>
	<p>运动包大班</p>	<p>产品主要参数：万象组合：单元砖半砖 12 块，全砖 8 块；平衡桥 4 个；70CM 体能棒 8 根，35CM 体能棒 16 根，棒夹环夹各 12 个；60cm 体能环 4 个，35cm 体能环 4 个；手印脚印各 6 对；豆袋 10 个。体操垫 6 片。粘衣球 10 套。胶篮球 4 个。游戏同步鞋 2 套。运动铁环 10 套。跳袋 5 个。健身弹跳平衡器 5 个。大象套圈 4 套。脚踏高跷石 6 对。弹珠跷跷板 2 套。球型投掷靶 2 个。滑板车 6 个。跳跳球 5 套。健身青蛙跳 4 个。弹力球 20 套。跳绳 30 根。平衡脚踏车 4 套。小型篮球架 2 套。彩色大圆筒 1 个。</p>	<p>套</p>	<p>3</p>

2	平衡车	<p>每套包含 6 种不同造型功能小车，整体支架采用优质钢材整体加工经特殊工艺除锈，抛沙处理。表面处理：CO2 保护焊、经喷丸技术处理、然后经过抛光处理、室外聚酯系树脂粉体涂装高温电磁烤漆、高温固化、表面光滑、抗紫外线、抗腐蚀、色彩鲜艳、不易脱落。</p>	套	40
3	户外运动器械 (篮球架、哑铃、三轮车)	<p>1.篮球架规格：高 2150mm，可调节材质：采用进口 PE 为原材料（环保塑料），无异味不褪色。塑料球框，牢固且圆滑，不怕伤到孩子。球网模拟真实球网样式，玩起来更真实。可调节高度升降杆，根据孩子身高可自由调节。2.健身哑铃：规格：两个一对；材质：环保食品级塑料，颜色鲜艳、造型逼真、无毒无味、安全环保。3.幼儿三轮车：规格：83*58*65cm，骨架采用优质镀锌钢管，抛丸喷砂后全部采用保护焊。</p>	个	40
4	秋千	<p>规格：550*300*190cm 材质：钢铁件+工程塑料。产品由 3 个 ϕ89mm 壁厚 2.0mm 的 A 字型架子为主要支撑，ϕ89mm 壁厚 2.0mm,长度 3200mm 和 1500mm 两根横杆，塑料吊马一个，塑料秋千板 2 个，荡椅 1 个，小型单滑梯 1 个组成。本款秋千架功能齐全，既锻炼了孩子的平衡，独立协调和创</p>	套	3

		造能力，也利于孩子的自我保护意识。非常适合于活泼的性格如幼儿园，超市，商场，小区，儿童摄影楼，游乐设施的结构安全耐用，其设计巧妙，色彩和谐，塑料的各个部件巧妙结合，可给孩子带来安全，欢乐和活泼的感受。★投标人或生产商提供 CMA 标识认证的第三方权威机构出具的秋千具有符合 GB/T28711-2012《无动力游乐设施秋千》检测依据的检验检测报告复印件。		
5	户外建构区	<p>大型积木：</p> <p>材质：松木，</p> <p>工艺：碳化+水性环保清漆，色泽富有活力，纹理清晰美观，实用性强，经久耐用；积木无任何尖锐点，安全可靠 数量：≥1000 块/套。</p> <p>中型积木：材质：松木</p> <p>工艺：碳化+水性环保清漆，积木无任何尖锐点，安全可靠</p> <p>数量：≥174 块/套</p> <p>小型积木：</p> <p>材质：松木</p> <p>工艺：碳化+水性环保清漆，积木无任何尖锐点，安全可靠</p>	套	2

		<p>数量：≥40 块/套</p> <p>★投标人或生产商提供 CMA 标识认证的第三方权威机构出具的碳化积木具有符合 GB6675.4-2014《玩具安全第 4 部分：特定元素的迁移》检测依据的检验检测报告复印件。</p>		
6	摇马	<p>材质:食品级工程塑料，环保无毒，采用进口 PE 为原材料 扶手宽度：50mm 规格： 60*30*45cm。★投标人或生产商提供 CMA 标识认证的第三方权威机构出具的塑料摇马具有符合 GB6675.2-2014 玩具安全第 2 部分：机械与物理性能》检测依据的检验检测报告复印件。</p>	个	100
7	玩具收纳架	<p>规格：125*70*160cm。材质：镀锌钢板，墨绿色，静电喷涂工艺 板材厚度 0.8-2mm。2 块隔板，隔板可拆卸，可移动。带门锁，内嵌门把手，水平调节轮安装高度 73mm 脚杯直径 35mm。★投标人或生产商提供 CMA 标识认证的第三方权威机构出具的室外收纳柜绿色涂层具有符合 GB6675.1-2014《玩具安全 第 1 部分：基本规范》检测依据的检验检测报告复印件。</p>	套	24
8	滚筒	<p>规格：直径 60*75cm、材质：环保型工程塑料滚塑工艺制作，生产原材料为原生料，不添加回收</p>	个	10

		料。色母加剂为标准色母，产品耐紫外线、不褪色，色彩符合儿童视觉习惯。		
9	大型滑滑梯	<p>规格：(具体尺寸实地勘察为准)</p> <p>具体要求：</p> <p>一、用于幼儿园开展户外活动，应具备攀登、平衡、钻爬、下滑、踏踩等功能，促进儿童攀登、爬越、平衡、灵敏、协调及综合能力的全面发展。</p> <p>二、对户外大型运动器械和与之相应的户外场地及环境进行整体设计和施工，环境色彩搭配要符合儿童心理特征，体现教育意义。</p> <p>三、材质与部件</p> <p>材质：采用实木材料。木材拥有自然条纹，无死节、开裂、虫眼、腐眼等，耐磨性好，纹理清晰自然，原木色，色泽一致，棱角倒圆弧，外表和内表以及儿童手指可触及的隐藏处均没有锐利的棱角、毛刺。</p> <p>★投标人或生产商提供CMA标识认证的第三方权威机构出具的儿童组合滑梯具有符合GB/T 27689-2011《无动力类游乐设施 儿童滑梯》检测依据的检验检测报告复印件。</p>	套	3

10	户外实木器械	<p>户外实木器械 "碳化平衡木组合感统训练 16 件套</p> <p>装:</p> <p>1.材质: 碳化松木,</p> <p>2.工艺: 经过水性清漆涂刷后, 碳烤而成, 具有防腐特性,</p> <p>3.规格: ①高攀登架 (48*65*120cm) 3 个, ②低攀登架(48*65*100cm)3 个, ③直爬梯 (195*40*6.5cm)4 个, ④平衡板 (195*20*3.5cm)6 个</p> <p>4.所有边角进行倒圆处理, 表面光滑无毛刺。无角设计, 防止刮伤, 内六角不锈钢螺丝, 均配有安全防护套, 安全有保障</p>	套	2
11	户外实木组装器械	<p>规格, 16*0.3*2.2m,材质, 防腐木+轮胎+网绳+PE 板, 工艺, 木制品防腐处理, 清水环保油漆, 主立柱, 10*10cm, 有爬网, 轮胎攀爬, 木爬梯, 软梯爬, 木梯爬。★投标人或生产商提供 CMA 标识认证的第三方权威机构出具的 PE 板具有符合 GB/T 10297-2015《非金属固体材料导热系数的测定 热线法》、GB/T 9341-2008《塑料 弯曲性能的测定》检测依据检测内容包括但不限于导热系数、弯曲性能的检验检测报告复印件。</p>	套	3

12	体能训练组合	<p>22件每套，产品采用PVC工程塑料制作而成，圆角设计，一体成型。训练幼儿肢体动作技巧及协调性，培养孩子的胆量和信心。由以下部分组成：</p> <p>1：H桥墩：规格60*30*45CM。2：钻洞：规格120*30*60CM。3：三角连接台：规格64*64*45CM。4：拱形钻洞：规格80*60*60CM。5：拱桥：规格40*30*30CM。6：跷跷板桥墩：规格150*30*45CM。7：滑道梯：规格：75*30*45CM。8：平衡桥：120*30*15CM。9：圆圈钻洞：φ70CM。10：触觉梯：规格40*30*30CM。</p>	套	3
13	桌面玩具	<p>规格：358件/套，材质说明：聚乙烯，通过国家强制3C认证。国际标准八级色母，大型设备一次成型，二次修边打磨处理，无锐角毛边。产品强韧度好，不变形、不褪色。</p>	套	12
14	组合玩具	<p>尺寸：1500*560*510cm</p> <p>1.铁件材质：采用φ60mm、φ48mm、φ38mm、φ32mm、φ28mm，壁厚为2.0mm热镀锌钢管，表面喷涂户外环保聚酯粉末，高温固化，表面光滑，抗紫外线能力强，色彩鲜艳，不易脱落，耐腐蚀。</p> <p>2.塑料件：采用滚塑专用料经滚塑成形，塑料壁厚</p>	套	3

		<p>6mm 以上，色彩艳丽，抗紫外光（UV）能力达到 8 级，符合食品级标准，抗静电能力强，安全环保，耐候性好，强度高。</p> <p>3.柱盖材质：铸铝合金表面。</p> <p>★投标人或生产商提供 CMA 标识认证的第三方权威机构出具的平台具有符合 GB/T 2651-2023 《金属材料焊缝破坏性试验 横向拉伸试验》 检测依据 检测内容包括但不限于焊缝横向拉伸的检验检测报告复印件。</p> <p>★投标人或生产商提供 CMA 标识认证的第三方权威机构出具的镀锌钢管具有符合 GB/T2652-2022 《金属材料焊缝破坏性试验 熔化焊接头焊缝金属纵向拉伸试验》、GB/T 27552-2021 《金属材料焊缝破坏性试验 焊接接头显微硬度试验》、 检测依据，检测内容包括但不限于金属纵向拉伸、显微硬度的检验检测报告复印件。</p>		
15	攀爬墙	<p>宽 9 米 高 2.4 米，1.板材：2.3cm 防腐木，攀登支架为 3*3cm 方木，油漆采用环保型聚酯漆，正面涂层平整光滑，光泽柔和，边缘倒圆角处理。 2.轮胎为橡胶轮胎，表面经清洗打磨后喷漆工艺。 3.绳网为航海用缆绳，内含 6 股钢丝，结实耐用。★</p>	座	2

		<p>投标人或生产商提供 CMA 标识认证的第三方权威机构出具的防腐木具有符合 GB/T 1927.11-2022 《无疵小试样木材物理力学性质试验方法 第 11 部分：顺纹抗压强度测定》、GB/T 1927.15-2022 《无疵小试样木材物理力学性质试验方法 第 15 部分：横纹抗拉强度测定》、GB/T1927.5-2021 《无疵小试样木材物理力学性质试验方法 第 5 部分：密度测定》、GB/T22102-2008 《防腐木材》检测依据检测内容包括但不限于顺纹抗压强度、横纹抗拉强度、密度、防腐剂边材渗入率的检验检测报告复印件。</p>		
16	米老鼠钻圈	<p>规格：61*24*95cm,4 只/套材质：进口工程塑料，环保无毒无味。★投标人或生产商提供 CMA 标识认证的第三方权威机构出具的钻圈具有符合 GB6675.2-2014 玩具安全第 2 部分：机械与物理性能》检测依据的检验检测报告复印件。</p>	套	40
17	幼儿单人脚踏车	<p>规格：83*58*65cm。全车体采用优质钢铁和汽车级烤漆制作，永不掉色不生锈，把手与轮胎使用天然橡胶，耐高温，柔软质感，增进孩子动作协调与发展。</p>	辆	20

18	新警车 新邮政车 新公交车 新校车 新消防车	幼儿模拟新警车、新邮政车、新公交车、新校车、新消防车各5辆。	辆	30
----	------------------------------------	--------------------------------	---	----

第二章 政府采购合同

以下为中标后签定本项目合同的通用条款，中标人不得提出实质性的修改，关于专用条款将由采购人与中标人结合本项目具体情况协商后签订。

项目名称：_____ 项目编号：_____

甲方：（买方）_____

乙方：（卖方）_____

甲、乙双方根据本项目中标结果签署本合同。

一、产品内容

1.1 产品名称：

1.2 型号规格：

1.3 数量（单位）：

二、合同金额

2.1 本合同金额为(大写)：_____圆(_____元)人民币或其他币种。

三、技术资料

3.1 乙方应按招标文件规定的时间向甲方提供使用产品的有关技术资料。

3.2 没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

四、知识产权

4.1 乙方应保证甲方在使用、接受本合同产品和服务或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、版权、商标权和工业设计权等知识产权的起诉。一旦出现侵权，由乙方负全部责任。

五、产权担保

5.1 乙方保证所交付的产品的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。

六、履约保证金

6.1 乙方交纳人民币_____元作为本合同的履约保证金。

七、转包或分包

- 7.1 本合同范围的产品，应由乙方直接供应，不得转让他人供应；
- 7.2 除非得到甲方的书面同意，乙方不得部分分包给他人供应。
- 7.3 如有转让和未经甲方同意的分包行为，甲方有权给予终止合同。

八、质保期

- 8.1 产品质保期____年。（自通过甲方验收合格之日起计）

九、交货期、交货方式及交货地点

- 9.1 交货期：_____
- 9.2 交货方式：_____
- 9.3 交货地点：甲方指定地点

十、货款支付

- 10.1 货到验收合格后分期付款

十一. 税

- 11.1 本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

十二、质量保证及售后服务

- 12.1 乙方应按招标文件规定的产品性能、技术要求、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品。

- 12.2 乙方提供的产品在质量期内因产品本身的质量问题发生故障，乙方应负责免费更换。对达不到技术要求者，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：

(1)更换：由乙方承担所发生的全部费用。

(2)贬值处理：由甲乙双方协议定价。

(3)退货处理：乙方应退还甲方支付的合同款，同时应承担该产品的直接费用（运输、保险、检验、货款利息及银行手续费等）。

- 12.3 如在使用过程中发生质量问题，乙方在接到甲方通知后在____小时内到达甲方现场。

- 12.4 在质保期内，乙方应对产品出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

- 12.5 上述的产品的免费保修期为____年，因人为因素出现的故障不在免费保修范围内。超过保修期后，终生维修，维修时只收部件成本费。

十三、调试和验收

- 13.1 初验条件：所投软硬件产品全部安装部署到位，产品外观、数量、功能、性能、技术参数以及集成服务等符合招标文件要求。

- 13.2 终验条件：通过甲方初验后，试运行 36 个月，所投软硬件产品运行正常，满足甲方需求，提交全部报告材料（含中标方在本单位财务独立核算的财务资料）。

- 13.3 对技术复杂的产品，甲方可请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收，并由其出具质量检测报告，验收费用由乙方承担。

十四、产品包装、发运及运输

- 14.1 乙方应在产品发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证产品安全运达甲方指定地点。

- 14.2 使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于产品内。

- 14.3 乙方在产品发运手续办理完毕后 24 小时内或货到甲方 48 小时前通知甲方，以准备接货。

- 14.4 产品在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

- 14.5 产品在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点视为交付，乙方同时需通知甲方产品已送达。

十五、违约责任

- 15.1 甲方无正当理由拒收产品的，甲方向乙方偿付拒收货款总值的_____违约金。
- 15.2 甲方无故逾期验收和办理货款支付手续的，甲方应按逾期付款总额每日_____向乙方支付违约金。
- 15.3 乙方逾期交付产品的，乙方应按逾期交货总额_____向甲方支付违约金，由甲方从待付货款中扣除。逾期超过约定日期_____工作日不能交货的，甲方可解除本合同。乙方因逾期交货或因其他违约行为导致甲方解除合同的，乙方应向甲方支付_____的违约金，如造成甲方损失超过违约金的，超出部分由乙方继续承担赔偿责任。
- 15.4 乙方所交的产品品种、型号、规格、技术参数、质量不符合合同规定及招标文件规定标准的，甲方有权拒收该产品，乙方愿意更换产品但逾期交货的，按乙方逾期交货处理。乙方拒绝更换产品的，甲方可单方面解除合同。

十六、不可抗力事件处理

- 16.1 在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。
- 16.2 不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。
- 16.3 不可抗力事件延续_____天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

十七、诉讼

- 17.1 双方在执行合同中所发生的一切争议，应通过协商解决。如协商不成，可向合同签订地法院起诉，合同签订地在此约定为乌鲁木齐市。

十八、组成本合同的文件包括：

- 18.1 合同通用条款和专用条款；
- 18.2 采购文件和乙方的投标文件；
- 18.3 中标通知书；
- 18.4 甲乙双方商定的其他必要文件。

上述合同文件内容互为补充，如有不明确，由甲方负责解释。

十九、合同生效及其它

- 19.1 合同经双方法定代表人或授权委托代理人签字并加盖单位公章后生效。
- 19.2 本合同未尽事宜，遵照《合同法》有关条文执行。
- 19.3 本合同正本一式三份，具有同等法律效力，甲方、乙方及财政监管部门各执一份。

甲方：	乙方：
地址：	地址：
法定代表人或授权代表：	法定代表人或授权代表：
联系电话：	联系电话：

签订日期： 年 月 日

第三章 付款方式及程序

19、付款方式

合同签订后7个工作日内，支付合同款项的30%，货物验收合格后30个工作日内支付70%。

- 19.1 合同履行期限：2025年08月30日前完成

20、付款程序

所有货款均以人民币支付，由采购人办理具体付款手续。

第四章 售后服务要求

21、售后服务要求

21.1 在交付使用后，供应商应对质保期及其以后的服务做出承诺，并具有切实可行的服务措施；

21.2 不能及时兑现服务承诺内容而影响采购方使用时，供应商应给予补偿的承诺，在投标文件中均应明确说明；

21.3 供应商在疆内应有常设或指派的法定售后服务机构，售后服务人员应是生产厂商派出的具有一定专业技术和服务水平的人员。

21.4 供应商接到用户服务要求，应立即响应（包括节假日）；远程技术支持：供应商或厂商应具有稳定的技术支持队伍和完善的服务支持网络，提供N年7×24小时电话响应技术支持服务，及时响应需方的技术服务支持需求，提出有效的解决方案，解决设备在使用过程中遇到的实际问题。现场技术支持：对于通过电话、邮件等远程技术支持不能解决的问题，供应商或厂商应在24小时内派遣相关人员赶赴现场，8小时内维修完毕；发生紧急抢修事故的，需方应在接到甲方通知后12小时内到达现场抢修，并于到达现场2小时之内排除故障。供应商或厂商未在约定时间内修复的或同一货物经3次维修后仍不能稳定、可靠运行的，需方有权要求供应商免费更换。返修或更换后的部件保修期应重新计算。

21.5 提供三年上门服务，硬件产品自发货验收最终合格之日起计算，所提供的货物（损耗品除外）整机提供质保期三年免费维保，软件原厂安装服务，应提供货物所配置软件的终身免费维护和升级服务，免费培训。

第四部分 招标组织程序

第一章 评标委员会

22、评标委员会

22.1 集采机构根据《政府采购法》等法律法规的规定，通过新疆新疆政采云平台专家库抽取评审专家依法组建本次招标的评标委员会，负责本次招标的评标活动。评标委员会负责向采购人、集采机构推荐中标候选人。

22.2 评标委员会人选于开标前确定，成员名单在中标结果确定前保密。

22.3 评标委员会由有关网络工程技术、办公机动化等方面的专家和采购人熟悉相关业务的代表人员组成，成员为5人以上的单数，项目采购人代表1人，专家4人，其中评审专家成员人数不少于成员总数的三分之二。

22.4 对技术复杂、专业性强的采购项目，通过随机方式难以确定合适评审专家的，经主管预算单位同意，采购人可以自行选定相应专业领域的评审专家。

22.5 有下列情形之一的，不得担任评标委员会成员：

- (1) 与投标人或者投标主要负责人有近亲关系的；
- (2) 与项目主管部门或者行政监督部门的人员有近亲关系的；

(3) 与投标人有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；

(4) 曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的。

招标委员会成员有前款规定情形之一的，应当主动提出回避。

22.6 评标委员会成员应当客观、公正地履行职责，遵守职业道德，并对所提出的评审意见承担个人责任。评标委员会成员不得与任何投标人或者与招标结果有利害关系的人员进行私下接触，不得收受投标人、中介人或其他有利害关系人的财物或好处。

22.7 评标委员会成员和与本次评标活动有关的工作人员（是指评标委员会成员以外的、因参与评标监督工作或者事务性工作而知悉有关评标情况的所有人员），不得透露对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及与评标有关的其他情况。

22.8 如果出现有效投标投标人不足三家时，由于项目紧急，经财政部门（政府采购监督管理部门）批准，改为非招标采购方式进行采购时，依法组建的评标委员则变更为评审小组，负责项目的评审活动。

第二章 开评标和定标

23、开标

23.1 组织开标

(1) 本项目采用不见面开标方式进行，投标人不需要到达开标现场。集采机构按照招标文件规定的时间、地点在“新疆政府采购云平台”不见面开标大厅主持开标。

(2) 开标前，集中采购机构将会同监督人员进行验标（检查网上招标系统正常与否，检查有无未加密的电子投标文件），确认无误后开标。开标时，各投标人应对本单位的加密的电子投标文件远程电子解密，集中采购机构、采购单位监督人员监督下解密所有投标文件。

(3) 开标时，集中采购机构将通过网上开标系统公布投标人名称、投标价格，以及集中采购机构认为合适的其它详细内容。投标人若有报价和优惠未被唱出，应在开标时及时声明或提请注意，否则集中采购机构对此不承担任何责任。

23.2 资质审查

(1) 投标人投标资格审查由采购人在监督人的现场监督下逐一审查其资格是否符合招标文件规定要求。资格符合招标文件规定的投标人方可予以评标。

(2) 投标资格审查内容：详见本招标文件第一章“投标资质要求”条款。

24、评标

24.1 评标依据

(1) 评标的依据只能是集采机构的招标文件、投标人递交的投标文件，以及相关有效的补充、修改文件。

(2) 评标应当根据招标文件规定的评标标准和方法，对投标文件进行系统地评审和比较，招标文件中没有规定的标准和方法不得作为评标的依据。

24.2 评标方法

24.2.1 本次评标采用综合评分法。综合评分法：是指在满足招标文件实质性要求的前提下，评标专家按照招标文件中规定的各项评审因素及其分值进行综合评分后，以评分从高到低的顺序推荐1至3家供应商作为中标候选供应商的评标方法。

根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《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）、《关于落实好政府采购支持中小企业发展的通知（新财购〔2022〕22号）》和《三部门联合发布关

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，对满足价格扣除条件且在投标响应文件中提交了《投标人企业类型声明函》符合规定的小微企业或省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件的投标人，其投标报价扣除10%后参与评审。

24.2.2 评分因素

评分的主要因素分为价格因素、技术因素和商务因素。评分因素详见评分表。评标分值保留至两位小数。评标时，评标专家依照评分表对每个有效供应商的投标文件进行独立评审、打分。

24.2.3 评分标准

(1) 评标委员会根据招标文件，在对投标人投标文件综合评审的基础上进行评估打分。打分采取百分制，其中技术、商务部分为70分，报价分30分。

(2) 同品牌处理办法：

综合评标法，则：提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标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投标人获得中标人推荐资格，评审得分相同的，按投标报价排列，报价最低的投标人获得中标人推荐资格；得分与投标报价均相同的，按技术指标优劣排列，技术得分最高的投标人获得中标人推荐资格。其他同品牌投标人不作为中标候选人。

(3) 中标候选人并列式时的处理方式：

综合评标法，则：评审得分相同的，按投标报价排列，报价最低的投标人获得中标人推荐资格；得分与投标报价均相同的，按技术指标优劣排列，技术得分最高的投标人获得中标人推荐资格。

符合性审查表

评审内容		评审意见
序号		是否合格
1	各供应商投标报价未高于最高限价；	
2	评标委员会认为供应商的报价无明显低于其他通过符合性审查供应商的报价的，供应商的报价不存在异常一致并成规律性的，其报价合理；	
3	投标文件按照招标文件的规定编制、标记及签署盖章的，法定代表人或其授权代表签章；	
4	所投产品的设备及数量满足招标文件要求的；	
5	按招标文件规定的格式填写，内容全面；	
6	符合招标文件中规定的要求；（供货期、质保期）；	
7	没有采购人不能接受的附加条件的；	
8	不同供应商的投标文件没有错漏一致的情况；	
9	供应商附有详细地址、联系人、电话标明的；	

结论：通过评审打“√”，未通过评审打“×”	
-----------------------	--

说明：

- (1) 上述各项中用“√”表示合格，“×”表示不合格；
- (2) 上述各项中如有一项为“×”，则结论为“×”，表示该投标文件中存在重大偏差，不能通过初步评审；评委对某一分项评审认为不合格时，必须要写明原因。
- (3) 投标文件最终合格与否，以所有评委的评审意见中少数服从多数为原则定论。

未通过资格审查的供应商不进入评标；通过资格审查的供应商少于不足三家的，不得评标。

类别	评审因素	分值(标准分)	评分标准
报价部分	投标报价	30分	投标报价价格分采用低价优先法计算，即满足本招标文件要的最低投标报价为评标基准价，其价格分为满分，其它投标人的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×价格分分值（精确到小数点后两位）。超过了采购项目预算或最高限价的，为无效投标。
技术部分（主观分）	技术指标响应	40分	根据投标人投标产品技术参数及功能满足招标文件的情况进行评定，标★产品技术参数不符合招标文件要求的，每有一项扣1分，扣完为止；非标★产品技术参数不符合招标文件要求的，每有一项扣0.5分，扣完为止；注：（按要求提供官网截图指标或功能截图或检测报告等证明材料，不提供相关材料证明或提供证明材料与要求不符，视为不满足参数要求）。
	投标产品实力	8分	1. 智能交互平板显示尺寸≥86英寸，分辨率：3840*2160，采用直下式背光D-LED，红外触控技术，在双系统下均支持50点触控及50点书写划线。（提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告）得2分，不提供不得分。 2. 前置接口需采用隐藏式设计，具有翻转式防护盖板，有效防护推拉黑板对外接设备的撞击。为方便不同厚度U盘接入，开合角度≥100°。（提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告）得1.5分，不提供不得分。 3. 整机上边框内置单个非独立式5K摄像头，可拍摄≥1900万像素的照片，无需外接线材连接，任何可见外接线材及模块化拼接痕迹，未占用整机设备端口，支持二维码扫描、人脸识别、识别距离≥10米，识别人数≥30个（提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告）（提供得1.5分，不提供不得分）。 4. 无需打开智能交互平板背板，前置接口面板支持单独前拆维

			<p>护。（提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告）得 1.5 分，不提供不得分。</p> <p>5 智能交互平板具有通屏笔槽结构，可放置书写笔、粉笔、水性笔等，笔槽具有漏灰孔设计。得 1.5 分，不提供不得分。</p>
	设计方案	6 分	<p>根据投标人项目实施方案进行综合评分，投标人结合本项目采购需求提供合理可行，具备适用性、可行性和经济性，完全贴合用户实际需求的实施方案。</p> <p>1. 实施方案完全合理可行，适用性、可行性和经济性贴合现状，得 6 分；</p> <p>2. 实施方案部分合理可行，适用性、可行性和经济性较好，得 5 分；</p> <p>3. 实施方案基本合理可行，适用性、可行性和经济性一般，得 4 分；</p> <p>4. 不提供实施方案或提供的实施方案与实际需求相违背，得 0 分。</p>
	实施方案	5 分	<p>根据供应商提供的项目组织方案进行评分：</p> <p>项目组织方案包括但不限于：①项目人员安排（包括但不限于主要人员名单及基本情况介绍、在本项目中承担的职责等）、②供货方案（包括但不限于产品来源、供货计划、供货时间、包装和运输方式等）、③项目实施安装、④质量管控方案（包括但不限于质量管控的标准、方法和程序等）、⑤测试（调试）方案（包括但不限于人员安排、测试步骤、测试标准等）以上①-⑤项内容，方案内容完整齐全，符合项目实际的，得 5 分；每缺少一项方案内容扣 1 分，每项内容中每有一处内容缺陷扣 0.5 分（缺陷是指：存在不适用项目实际情况的情形、凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容遗漏、不符合采购需求等），扣完为止。</p>
	培训计划	3 分	<p>根据供应商提供的项目技术培训方案进行评分：</p> <p>项目培训方案包括但不限于培训内容、培训方式、培训计划、培训团队人员配置等 3 项内容，方案内容完整齐全，符合项目实际的，得 3 分；每缺少一项方案内容扣 1 分，每项内容中每有一处内容缺陷扣 0.5 分（缺陷是指：存在不适用项目实际情况的情形、凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容遗漏、不符合采购需求等），扣完为止。</p>
商务部分（客观分）	企业资质	3 分	<p>此项目为重点项目，为保证项目的专业性，投标企业提供有效期内的：</p> <p>1、职业健康安全管理体系认证证书得 1 分；未提供不得分。</p> <p>2、环境管理体系认证证书得 1 分；未提供不得分。</p> <p>3、质量管理体系认证得 1 分；未提供不得分。</p>
	售后服务	3 分	<p>根据供应商提供的售后服务方案进行评分：</p>

		项目售后服务方案包括但不限于售后服务承诺、巡检方案、备品备件更换方案、服务人员配备（含专职维修工程师、保证设备的日常维护及故障排除、故障响应措施、故障维修响应时间、质保外服务措施等6项内容，方案内容完整齐全，符合项目实际的，得3分；每缺少一项方案内容扣1分，每有一项内容存在缺项、漏项或有缺陷的扣0.5分，扣完为止；未提供项目售后服务方案的，此项不得分。
	类似业绩	2分
		投标供应商须提供近三年已签订并完成的类似项目业绩(投标截止日前三年)，每提供1个有效业绩得1分，最多得2分。注：须提供中标（成交）通知书及项目合同关键页（名称页、金额页、盖章页）复印件加盖供应商公章。不提供证明不得分；若提供的合同业绩存在分包情况，将视为无效业绩、不得分）。

(4) 支持中小企业政府采购政策功能落实

本采购项目对应的中小企业划分标准所属行业工业。【行业划分标准按《国民经济行业分类》执行。中小企业划分标准按《中小企业划型标准规定》（工信部联企业[2011]300号）文件规定执行。】

①小微型企业价格扣除

- (a) 本项目对小型和微型企业产品给予 10%的扣除价格，用扣除后的价格参与评审。
- (b) 供应商需按照采购文件的要求提供相应的《企业类型声明函》。
- (c) 企业标准请参照《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号）文件规定自行填写。

②残疾人福利单位价格扣除

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

③监狱和戒毒企业价格扣除

- (a) 本项目对监狱和戒毒企业（简称监狱企业）视同小型、微型企业，给予 10%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。
- (b) 监狱企业参加政府采购活动时，需提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件。供应商如不提供上述证明文件，价格将不做相应扣除。
- (c) 监狱企业标准请参照《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）。

④残疾人福利单位、监狱企业属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

⑤节能产品、环境标志产品政府采购政策执行

(1) 根据《财政部发展改革委生态环境部市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）相关要求，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。本项目采购的产品属于品目清单范围的，应当依据国

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，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。

(2) 采购标的属于《节能产品政府采购品目清单》、《环境标志产品政府采购品目清单》中优先采购产品类别产品，须提供由《参与实施政府采购节能产品认证机构名录》、《参与实施政府采购环境标志产品认证机构名录》中确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书或环境标志产品认证证书（复印件加盖供应商公章），将给予加分。

24.3 评标程序

24.3.1 投标文件初审

(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。

(2) 评标委员会判断投标文件的响应性仅基于投标文件本身而不靠外部证据。

(3) 评标委员会将拒绝被确定为非实质性响应的投标。投标人不能通过修正或撤消不符合之处而使其投标成为实质性响应的投标。

(4) 使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标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投标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投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

24.3.2 投标文件的澄清

(1) 为有助于对投标文件进行审查、评估和比较，集采机构组建的评标委员会将对认为需要（不是每一个）的投标人进行询标，请投标人澄清其投标内容。投标人有责任按照集采机构通知的时间、地点指派专人进行答疑和澄清，询标时投标人代表应对重要内容做出书面答复。

(2) 重要澄清的答复应是书面的，但不得对报价、技术指标和参数等内容进行实质性修改。澄清文件须由投标人法人代表或法人授权代表签字和（或）加盖集采机构公章并作为投标文件的组成部分。

24.3.3 对投标文件的评估和比较

(1) 评标委员会将对实质性响应的投标文件进行评估和比较，除考虑投标价格外，应从以下方面予以评估和比较：

- ①货物的技术水平、性能；
- ②货物的质量和适用性；
- ③投标人为其所供货物提供零备件及售后服务的可能性及相关服务费用；
- ④有关培训计划；
- ⑤企业的类似业绩；
- ⑥其他特殊要求因素（如节能、安全和环保等）。

(2) 在评估和比较过程中，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) 在评标过程中，评标委员会发现投标人以他人名义投标、串通投标、以行贿手段谋取中标或者以其他弄虚作假方式投标的，应该及时向集采机构和现场监督部门报告。

(4) 投标人不得误导、干扰集采机构的评标活动。

(5) 评标一般应当在开标后当日内完成。不能在当日完成的，招标人应当提前3天

通知所有投标人。

(6) 在评标过程中，因有效投标不足三家使得投标明显缺乏竞争性时，按政府采购相关法规规定处理。

(7) 评标委员会根据全体评标成员签字的原始评标记录和评标结果编写评标报告。

24.3 推荐中标候选人。

评标委员会从质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求的投标人中，按照综合得分从高到低的顺序，向采购人推荐中标候选人，并编写评标报告。

24.4 评标过程的保密

(1) 开标后，凡是属于审查、澄清、评价和比较的有关资料以及授标建议等评标委员会成员或参与评标的有关工作人员均不得向投标人或其他无关的人员透露，违者给予警告、取消担任评标委员会成员的资格，不得再参加任何投标项目的评标。

(2) 投标人在评标过程中，所进行的力图影响评标结果的不符合《政府采购法》及本次招标有关规定的活动，将被取消中标资格。

25、定标

25.1 采购结果确认和公告

(1) 集采机构在评标结束后将评标报告送采购人，采购人根据评标报告确定的中标候选人名单，出具《采购结果确认书》确定中标人。中标候选人并列的，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中标人。采购人在收到评标报告5个工作日内未按评标报告推荐的中标候选人顺序确定中标人，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标人。

(2) 集采机构在收到采购人出具《采购结果确认书》之日起2个工作日内，在《新疆政府采购网》公告中标结果。

25.2 中标通知书

(1) 集采机构在公告采购结果的同时以书面形式发出《中标通知书》，《中标通知书》发出后因质疑或投诉引起的中标结果变更，发出的《中标通知书》将自动作废。

(2) 《中标通知书》将作为签订合同的依据，一经发出即发生法律效力。

第三章 无效投标及废标

26、无效标

26.1 无效投标的概念

无效投标一般是指由于投标人所递交的单个投标文件，经审查不符合招标文件资格性、符合性的要求，从而导致评标委员会拒绝接受该投标文件。无效投标对其他投标人投标行为的有效性不直接产生影响，该招标项目可以继续进行。

26.2 有下列情况之一的投标应作无效标处理：

- (1) 投标截止时间过后递交的投标文件；
- (2) 不具备招标文件中规定资格要求的；
- (3) 未提供《开标一览表》的；
- (4) 投标文件未按照采购文件规定要求密封、签署、盖章的；
- (5) 投标报价超过招标文件中规定的预算金额或最高限价的；
- (6) 投标文件载明的采购项目完成期限超过招标文件规定期限的；
- (7) 评标过程中拒绝澄清相关事宜和问题的；
- (8) 投标文件不真实，有欺骗行为的；
- (9) 投标文件含有采购人和集采机构不能接受的附加条件的；

(10) 不符合投标文件规定的其他实质性要求的；

27、废标

27.1 废标的概念

废标一般是指由于投标人所递交的所有投标文件，经评标委员会审查，在合格投标文件的数量、投标报价、招标过程的公正性上不符合法律的规定，从而导致评标委员会拒绝接受所有投标文件。废标对所有投标人的投标行为都直接产生影响，标志着该招标项目立即终止，需要重新招标或改用其他采购方式。

27.2 有下列情形之一的应予以废标：

- (1) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (2) 投标人的报价均超过了最高限价，且采购人不能支付的；
- (3) 因重大变故，采购任务取消的。

第五部分 招标结束后注意事项

第一章 质疑处理

28、质疑提出

28.1 投标人认为招标过程或中标结果使自己的合法权益受到损害的，应当在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式提出质疑。

28.2 投标人提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

- (一) 投标人的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- (二) 质疑项目的名称、编号；
- (三) 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- (四) 事实依据；
- (五) 必要的法律依据；
- (六) 提出质疑的日期。

投标人为自然人的，应当由本人签字；投标人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

29、质疑答复

29.1 采购人或集采机构应当在收到质疑函后7个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑投标人。

29.2 对招标组织程序、招标过程有质疑的由集采机构负责答复，对采购需求、评标结果有质疑的由采购人负责答复。

29.3 投标人对采购人或投标方未在规定时间内作出答复的或者对质疑答复不满意，可以在答复期满后十五个工作日内向同级采购监管部门投诉。

29.4 质疑、投诉应当采用书面形式，质疑书、投诉书均应明确招标过程或中标结果中使自己合法权益受到损害的实质性内容，提供相关事实、依据和证据及其来源或线索，便于有关单位调查、答复和处理。

第二章 签订合同

30、签订合同

30.1 中标人自收到《中标通知书》后30日内，按照招标文件和投标书中的约定与采购人签订书面合同，所签订的合同不得对招标文件和中标人的投标文件作实质性修改。采购人不得向中标人提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

30.2 政府采购合同应当包括采购人与中标人的名称和住所、标的、数量、质量、价款或者报酬、履行期限及地点和方式、验收要求、违约责任、解决争议的方法等内容。

30.3 采购人与中标人应当根据合同的约定依法履行合同义务。

30.4 政府采购合同的履行、违约责任和解决争议的方法等适用《中华人民共和国合同法》。

30.5 具体合同条款以最终合同签订为准。

第三章 项目验收

31、组织验收

31.1 政府采购合同及投标承诺是政府采购项目验收的依据，是采购人和投标人之间的权利和义务。投标人、采购人应按照采购合同的约定，全面履行合同。任何一方当事人在履行合同过程中均不得擅自变更、中止或终止合同。

31.2 采购人应当成立验收小组，按照采购合同的约定对投标人履约情况进行验收。验收时，应当按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。

31.3 验收结束后，应当出具验收书，列明各项标准的验收情况及项目总体评价，由验收双方共同签署。验收结果应当与采购合同约定的资金支付及履约保证金返还条件挂钩。履约验收的各项资料应当存档备查

31.4 对于采购人和使用人分离的采购项目，应当邀请实际使用人参与验收。采购人可以邀请参加本项目的其他投标人或第三方专业机构及专家参与验收，相关验收意见作为验收书的参考资料。政府向社会公众提供的公共服务项目，验收时应当邀请服务对象参与并出具意见，验收结果应当向社会公告。

第六部分 投标文件范本格式

(一) 投标文件封面

正本/副本
项目
<h1>投标文件</h1>
项目名称: _____
项目编号: _____
投标人名称: _____ (加盖公章)
投标人地址: _____
法人/被授权人: _____
联系电话: _____
年 月 日

(二) 投标文件目录

(请各投标人严格按照以下顺序编制投标文件，同时提交电子投标文件，如未按要求编制及提交电子投标文件的，将影响中标结果)

- 1、投标函【格式详见本招标文件第六部分】
- 2、投标人营业执照副本（扫描件）
- 3、法人代表授权委托书【格式详见本招标文件第六部分】
- 4、开标一览表（报价表）【格式详见本招标文件第六部分】
- 5、技术参数、功能偏离表【格式详见本招标文件第六部分】
- 6、投标产品官方宣传彩页或产品说明书；
- 7、投标人售后服务机构及服务承诺详述、维修、运输、安装、培训等计划详述；
- 8、近三年的类似业绩（必须附合同复印件加盖企业公章）【格式详见本招标文件第六部分】；
- 9、无重大违法记录声明函【格式详见本招标文件第六部分】；
- 10、政府采购诚信承诺书【格式详见本招标文件第六部分】
- 11、社保机构出具的投标人为其员工缴纳社保资金证明（扫描件）；
- 12、税务机关出具的投标人依法纳税证明（扫描件）；
- 13、中小企业声明函（若有请如实填写）【格式详见本招标文件第六部分】；
- 14、其它有利于投标的资料。

(三) 投 标 函

致：博乐市政府采购中心

根据贵方的_____项目（编号：_____）采购文件，现正式授权下述签字人_____（姓名）代表我方_____（投标人的全称），全权处理本次项目投标的有关事宜。

据此函，签字代表宣布并同意如下：

- 1、按照采购文件中规定各项要求，我方愿以《开标一览表》所填报价进行投标。
- 2、我方将按招标文件的规定履行合同责任和义务；
- 3、我方已仔细阅读并理解了采购文件的全部，包括修改文件（如有的话）。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权利。
- 4、我方同意本投标有效期自开标之日起90个日历日。
- 5、我方如果在投标有效期内撤回投标，同意投标保证金将被贵方没收。
- 6、我方同意提供按照贵方可能要求的与其投标有关的一切数据或资料，完全理解贵方不一定接受最低价的投标或收到的任何投标的约定。
- 7、与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地 址：_____ 邮编：_____

电 话：_____ 传真：_____

投标人代表签字：_____

投 标 人 名 称：_____

公 章：_____

20____年____月____日

(四) 法人代表授权书

本授权书声明:我(姓名)_____系注册于(地区的名称)_____ (投标人名称)_____的法定代表人,现授权(姓名)_____为我公司被授权人,以本公司的名义参加(采购单位名称)_____ (项目名称)_____ (文件编号)【_____】的政府采购招标活动。被授权人在本次政府采购招标过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务,我均予以承认。

本授权书于20____年____月____日签字生效,被授权人无转让权,特此授权。

法人代表签字:_____ 联系电话:_____

被授权人签字:_____ 联系电话:_____

公 章:_____

授权日期:20____年____月____日

注:法定代表人亲自参加采购活动的,可不提供此项证明文件。

法定代表人身份证复印件

正面	背面
----	----

被授权人身份证复印件

正面	背面
----	----

(五) 开标一览表

项目名称：

项目编号：

报价单位：人民币元

货物名称	投标总价	投标保证金	交货期	交货地点	质保期
	大写： 小写：				

供应商名称（公章）：

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

注：1、此表中，投标总价应和投标分项报价表的总价相一致。

2、投标商报价时包含税费等一切与本次项目相关的费用。

(六) 报价明细表

投标人名称 (公章) :

招标文件编号 :

序号	产品名称	规格型号	制造商	数量	单价	总价

此表可向下延伸

投标人名称: (盖章)

日期: 年月日

(七) 技术参数、功能偏离表

投标人名称 (公章) :

招标文件编号 :

序号	投标产品名称	招标技术参数	投标技术参数	偏离 (正/无/负)	说明
1					
2					

投标人授权代表签字:

注: 投标人必须按所投产品的真实技术参数逐条对应填写 (官方宣传彩图), 若复制粘贴招标参数, 按无效标处理。此表可延伸。

投标人名称: (盖章)

日期: 年月日

(八) 近三年类似业绩表

投标人名称 (公章) :

招标文件编号 :

地区	项目名称	中标 (成交) 金额 (万元)	验收结果	备注

投标人授权代表签字:

以中标通知书或合同为准。此表可向下延伸。

投标人名称: (盖章)

日期: 年月日

(九) 履约声明函

博乐市政府采购中心：

我公司自愿参与招标文件编号为_____项目的政府采购活动，我公司郑重声明：我方具有履行该项目合同的设备和专业技术能力，胜任本项目的服务工作。如本声明失实，我方自愿承担被取消中标资格等责任。

主要设备有：

主要专业技术能力有：

特此声明

投标人名称：(盖章)

日期：年月日

(十) 无重大违法记录声明函

博乐市政府采购中心：

我公司自愿参与招标文件编号为_____项目的政府采购活动，我公司郑重声明：我方参加本次政府采购招标活动前三年内，在经营活动中无重大违法记录（**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、吊销许可证或者营业执照、200万元以上的罚款等行政处罚**），具备《中华人民共和国政府采购法》和《中华人民共和国政府采购法实施条例》中规定的投标供应商资格条件。我方对此声明负全部法律责任。

特此声明。

投标人名称：(盖章)

日期：年月日

(十一) 政府采购诚信承诺书

博乐市政府采购中心:

我公司自愿参与贵单位的_____项目政府采购活动,严格遵守《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规的规定,坚守公平竞争,并无条件地遵守本次采购活动各项规定。我们郑重承诺:如果在本次招标活动中有以下情形的,愿接受政府采购监管等部门给予相关处罚并承担法律责任。

- (一)提供虚假材料谋取中标的;
- (二)采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的;
- (三)与招标采购单位、其他投标人恶意串通的;
- (四)向招标采购单位或提供其他不正当利益的;
- (五)在招标过程中与招标采购单位进行协商谈判、不按照招标文件和投标文件的内容订立合同,或者与采购人另立背离合同实质性内容协议的;
- (六)开标后擅自撤销投标或离开招标现场,影响招标继续进行的;
- (七)中标后无正当理由,在规定时间内不与采购单位签订合同的;
- (八)将中标项目转让给他人或非法分包他人的;
- (九)无正当理由,拒绝履行合同义务的;
- (十)无正当理由放弃中标(成交)项目的;
- (十一)擅自或与采购人串通或接受采购人要求,在约合同中通过减少服务数量,更换品牌,降低配置、技术要求、质量和服务标准等,却仍按原合同进行虚假验收或终止政府采购合同的;
- (十二)与采购人串通,对尚未履约完毕的采购项目出具虚假验收报告的;
- (十三)无不可抗力因素,拒绝提供售后服务、售后服务态度恶劣、故意提高维修配件价格(高于市场平均价)的;
- (十四)开标后对招标文件的相关内容再进行质疑的;
- (十五)质疑经查无实据的、捏造事实或者提供虚假质疑材料的;
- (十六)拒绝有关部门监督检查或者提供虚假情况的;
- (十七)财政、监察部门认定的其他不诚信行为。

投标人名称:(盖章)

日期:年月日

(十二) 中小企业声明函（货物）（可选）

本公司郑重声明，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_____工业_____；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¹，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¹，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。

投标人名称：(盖章)

日期：年月日

- 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、报价人为中小企业时需提供本声明函，并完整填写从业人员、营业收入、资产总额等内容，否则评审时不能享受相应的价格扣除。

(十三) 残疾人福利性单位声明函 (可选)

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, 且本单位参加采购文件编号为_____的项目采购活动提供本单位制造的服务或产品(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服务或产品(不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的服务或产品)。

本单位在本次政府采购活动中提供的残疾人福利单位产品报价合计为人民币(大写)圆整(¥:)。

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。

(备注: 1、供应商如不提供此声明函, 价格将不做相应扣除。2、中标供应商为残疾人福利单位的, 此声明函将随中标结果同时公告, 接受社会监督)

投标人名称:(盖章)

日期: 年月日

(十四) 监狱企业证明 (可选)

注: 1. 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, 并加盖单位公章。

2. 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。监狱企业属于小型、微型企业的, 不重复享受政策。

投标人名称:(盖章)

日期: 年月日

附：

中小微企业划型标准

行业名称	指标名称	计量单位	中型	小型	微型
农、林、牧、渔	营业收入 (Y)	万元	$500 \leq Y < 20000$	$50 \leq Y < 500$	$Y < 50$
工业	从业人员 (X)	人	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入 (Y)	万元	$2000 \leq Y < 40000$	$300 \leq Y < 2000$	$Y < 300$
建筑业	营业收入 (Y)	万元	$6000 \leq Y < 80000$	$300 \leq Y < 6000$	$Y < 300$
	资产总额 (Z)	万元	$5000 \leq Z < 80000$	$300 \leq Z < 5000$	$Z < 300$
批发业	从业人员 (X)	人	$20 \leq X < 200$	$5 \leq X < 20$	$X < 5$
	营业收入 (Y)	万元	$5000 \leq Y < 40000$	$1000 \leq Y < 5000$	$Y < 1000$
零售业	从业人员 (X)	人	$50 \leq X < 300$	$10 \leq X < 50$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$500 \leq Y < 20000$	$100 \leq Y < 500$	$Y < 100$
交通运输业	从业人员 (X)	人	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入 (Y)	万元	$3000 \leq Y < 30000$	$200 \leq Y < 3000$	$Y < 200$
仓储业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 200$	$20 \leq X < 100$	$X < 20$
	营业收入 (Y)	万元	$1000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
邮政业	从业人员 (X)	人	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入 (Y)	万元	$2000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
住宿业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
餐饮业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
信息传输业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 2000$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$1000 \leq Y < 100000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
软件和信息技术服务业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$1000 \leq Y < 10000$	$50 \leq Y < 1000$	$Y < 50$
房地产开发经营	营业收入 (Y)	万元	$1000 \leq Y < 200000$	$100 \leq X < 1000$	$X < 100$
	资产总额 (Z)	万元	$5000 \leq Z < 10000$	$2000 \leq Y < 5000$	$Y < 2000$
物业管理	从业人员 (X)	人	$300 \leq X < 1000$	$100 \leq X < 300$	$X < 100$
	营业收入 (Y)	万元	$1000 \leq Y < 5000$	$500 \leq Y < 1000$	$Y < 500$
租赁和商务	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$

公开招标文件

服务业	资产总额 (Z)	万元	$8000 \leq Z < 120000$	$100 \leq Z < 8000$	$Y < 100$
其他未列明行业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$

说明：上述标准参照《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号），大型、中型和小型企业须同时满足所列指标的下限，否则下划一档；微型企业只须满足所列指标中的一项即可。

本招标文件所称中小企业，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。在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受本招标文件规定的中小企业扶持政策：

(1) 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，不对其中涉及的工程承建商和服务的承接商作出要求；

(2) 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，不对其中涉及的货物的制造商和服务的承接商作出要求；

(3) 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，不对其中涉及的货物的制造商和工程承建商作出要求。

在货物采购项目中，供应商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，不享受本招标文件规定的中小企业扶持政策。以联合体形式参加政府采购活动，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。

依据本招标文件规定享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。