



4 投标分项报价表

投标分项报价表

项目编号/包号：ZSTD-20260309-01/无 项目名称：北京市通州区永乐店中学通州区农村校老旧教育教学设备更新项目 报价单位：人民币元

序号	分项名称	制造商	产地/国别	制造商统一社会信用代码	制造商规模	制造商属性别	外商投资类型	品牌	规格、型号	单价(元)	数量	合价(元)	
附件1	北京市通州区永乐店中学录播教室设备										270242.00	1 批	270242.00
1	多功能教学终端	北京翰博信息技术股份有限公司	北京/中国	91110108746704055P	小型	男	内资	翰博尔	型号：T33 规格：一、硬件参数 根据教学实际使用需求，系统将采用嵌入式一体化设计，满足导播、录制、视频矩阵、音频矩阵、数字音频处理、集中控制等功能要求，支持远程互动教学，实现远程网络互动课堂； 1. 为保证教学设备多信号输	45000.00	1 台	45000.00	



									师生对话二分屏模式（而非单一的学生全景或特写），生动展现师生面对面教学情境； 四. 互动系统模块 #1. 支持语音激励，在主讲教室，支持在语音激励或学生起立触发时，开启声音或开启对讲；在听课教室，支持设置音量值，当音量大于某一数值时开启语音激励，小于某一数值时关闭语音激励。（已提供第三方检测机构出具的具有 CMA 或 CNAS 标识的检测报告扫描件或复印件）			
2	多媒体音箱	广东保伦电子股份有限公司	广州 / 中国	91440113677779116F	大型	男	内资	ICT	型号：T-778H 规格：1. 额定功率（100V）： 7.5W, 15W, 30W, 60W 2. 额定功率（70V）： 3. 75W, 7.5W, 15W, 30W, 60W 3. 输入：70V/100V/8Ω 4. 灵敏度：89dB 5. 阻抗：1.3KΩ/670Ω/330Ω/165Ω/81Ω	1500.00	2 台	3000.00



									6. 频率响应: 100Hz-20KHz 7. 喇叭单元: 8"×1,2"×1			
3	功率放大器	广东保伦电子股份有限公司	广州/中国	91440113677779116F	大型	男	内资	ICT	型号: T-2150KS 规格: 1. 额定输出功率: 2×150W@4R; 2×95W@8R 2. 输入灵敏度与阻抗: MIC1,2,3: ±2.5mV/600Ω - ±200mV/10KΩ, (带幻象平衡输入); DVD: 350mV/10KΩ, (非平衡输入); VCD: 350mV/10KΩ, (非平衡输入); 3. 输出: OUT: 1V±50mv/470Ω 4. 话筒音调: 7段参量均衡 (可用配置工具软件调节) 5. 音乐音调: 低频: ±10dBat100Hz; 中频: ±10dBat2KHz; 高频: ±10dBat10KHz 6. 谐波失真: 功放额定输出功率 1Kz (1/8A 功率条件下) 0.1% 7. USB 播放: 支持 MP3、WAV、APE、FLAC	3800.00	1台	3800.00



								8. 通讯：RS485 通讯中控集成控制能 9. 频率响应：DVD,VCD: 20Hz (±3dB) --20KHz (±3dB) ; Mic: 50Hz (±3dB) --16KHz (±3dB) 10. 信噪比：Mic: 85dB; 音乐: 85dB 11. 保护：过载、短路、过压、欠压保护 12. 指示灯：电源,输出电平 13. 供电电压：~220V 50Hz				
4	定位主机	北京翰博尔信息技术股份有限公司	北京 / 中国	91110108746704055P	小型	男	内资	翰博尔	型号：AT2023 规格：1. 接口：DC12V 电源接口、RJ45 网络接口 2. 无需跟踪辅助摄像机，即可实现无限接近专业人工的拍摄手法，杜绝摄像机的转动、变焦等垃圾镜头； 3. 支持教师考勤功能； #4. 支持教师行为分析功能，可对教师的站立、走动、就坐、板书等行为进行分析统计；（已提供第三方检测机构出具的具有 CMA 或 CNAS 标识的检测报告扫描件或复印	34000.00	1 台	34000.00



								<p>10. 配合导播规则，可实现教学过程全自动四机位画面切换，包括教师全景1路、教师特写1路、学生全景1路、学生特写1路；</p> <p>11. 在有课表模式下：</p> <p>a), 当教师进入教室后，通过人脸识别开始跟踪，切换到特写画面，当教师离开教室后切换教师全景画面；</p> <p>b), 当学生站立时，先切换到学生全景画面；学生特写到位后，切换到学生特写画面；学生坐下时，再切换到教师特写画面；</p> <p>#c), 支持学生行为分析技术，如：举手、站立、趴桌子、向后看等；（已提供第三方检测机构出具的具有CMA或CNAS标识的检测报告扫描件或复印件）</p> <p>12. 无课表模式：</p> <p>a), 当教师进入教室并做出开启跟踪手势时，开始跟踪，切换到教师特写画面，当教师做出停止跟踪手势</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



									时, 停止跟踪, 切换教师全景画面; b), 当学生站立时, 先切换到学生全景画面; 学生特写到位后, 切换到学生特写画面; 学生坐下时, 再切换到教师特写画面; #13. 已提供制造商三年原厂售后服务承诺函			
5	老师 高清 摄像机	北京 翰博 信息技 术股份 有限公 司	北京 / 中国	9111010 8746704 055P	小型	男	内资	翰博 尔	型号: HD600NT 规格: 一、主要技术参数 1. 图像传感器: 1/2.8"CMOS, 200 万像素 2. 支持 H. 265、H. 264 网络视 频编码; 3. 支持最大 256G 的 TF 卡本 地存储; 4. 支持双码流; 5. 支持两种供电方式, POE 供 电或适配器供电; 6. 焦距: f=4.7mm-94mm 7. 光圈: F1.6-F3.5 8. 视场角: 59.5° -2.9° 9. 光学变焦: 20 倍 10. 数字变焦: 16 倍 11. 聚焦系统: 自动、手动、	7000.00	2 台	14000.00



									频压缩 AAC；支持多码流； 支持 NDI 3. 支持 3G-SDI、HDMI、网络和 USB3.0 视频输出接口； 4. 1 路 USB3.0 接口，需支持 YUY2 非压缩视频格式，最高可达 1080P30； 5. 1 路 RS-232IN/OUT 接口，支持菊花链；			
6	学生 高清 摄像机	北京 翰博 信息技 术股份 有限公 司	北京 / 中国	9111010 8746704 055P	小型	男	内资	翰博 尔	型号：HD600NS 规格：一、主要技术参数 1. 图像传感器： 1/2.8"CMOS，200 万像素 2. 支持 H. 265、H. 264 网络视 频编码； 3. 支持最大 256G 的 TF 卡本 地存储； 4. 支持双码流； 5. 支持两种供电方式，POE 供 电或适配器供电； 6. 焦距：f=3.9mm-46.8mm 7. 光圈：F1.6-F2.8 8. 视场角：72.5° -6.3° 9. 光学变焦：12 倍 10. 数字变焦：16 倍 11. 聚焦系统：自动、手动、	7000.00	2 台	14000.00



									频压缩 AAC；支持多码流； 支持 NDI 3. 支持 3G-SDI、HDMI、网络和 USB3.0 视频输出接口； 4. 1 路 USB3.0 接口，需支持 YUY2 非压缩视频格式，最高可达 1080P30； 5. 1 路 RS-232IN/OUT 接口，支持菊花链；			
7	麦克	北京翰博信息技术股份有限公司	北京 / 中国	91110108746704055P	小型	男	内资	翰博尔	型号：HD-PCM06 规格：1. 频率响应：100Hz～18KHz； 2. 灵敏度：-40dB±3 dB (re 0dB=1V/Pa@1kHz)； 3. 指向特性：超心型 135°； 4. 输出阻抗：200Ω±30%； 5. 输出幅度：Max 300mV； 6. 最大承受声压：110dB SPL (A 计权@1KHz, THD1%)； 7. 动态范围；76dB (A)； 8. 信噪比：60dB (A) (re 94dBSPL=1Pa@1KHz)； 9. 幻象供电：直流 48V； 10. 输出连接器：外置式 3 针卡侬公头 XLR-3-12C；	820.00	6 支	4920.00



8	多功能触摸控制器	北京翰博尔信息技术股份有限公司	北京 / 中国	91110108746704055P	小型	男	内资	翰博尔	<p>型号：C3</p> <p>规格：1. 支持与录播系统联动功能，实现录播系统开启关闭，图像预监跟踪，远程视频互动管理；</p> <p>2. 处理器：4核，2G内存；</p> <p>3. 具备1路12V电源输入；</p> <p>4. 支持教学多媒体设备接入，支持投影机、电视机教学设备开启，关闭功能；</p> <p>5. 为方便操作可进行鼠标键盘等移动存储设备接入，需具备2路USB接口，支持USB接口，用户可以通过U盘对录播主机的视频课件</p> <p>6. 需支持休眠唤醒功能，可自定义设置休眠时间，支持触摸唤醒功能；</p> <p>7. 具备POE功能，支持供电和网络通讯；</p> <p>8. 支持高级配置功能，自定义新建命令按键、按键名称、桌面背景图片等功能；</p> <p>#9. 支持可视化界面管理功能，支持普通模式、录播模式、网络课堂呼叫模式；</p>	6800.00	1台	6800.00
---	----------	-----------------	---------	--------------------	----	---	----	-----	---	---------	----	---------



								<p>(已提供第三方检测机构出具的具有 CMA 或 CNAS 标识的检测报告扫描件或复印件)</p> <p>10. 支持教学多媒体设备接入，支持投影机、高拍仪等教学设备的开启、关闭功能；</p> <p>11. 支持教学场景一键式触摸式开始录制，停止录制功能。在录制模式下，支持对投影、幕布、音量大小、师生自动跟踪的控制；</p> <p>12. 支持互动权限功能，通过系统显示界面，支持互动连接开启关闭功能；</p> <p>13. 支持以一间教室为主讲教室，与多间远程听课教室进行互动，第一次互动连接成功后，无需重新设置教室信息；</p> <p>14. 支持视频会议的发起、管控及关闭等功能。</p> <p>15. 支持微信扫码功能，通过微信扫码可自动把录制课件与老师信息关联上传到平台。</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--



9	电子时钟	北京翰博信息技术股份有限公司	北京 / 中国	91110108746704055P	小型	男	内资	翰博尔	<p>型号：DR-SZ1550D-2.3</p> <p>规格：1. 非录制状态显示时间；</p> <p>2. 录制状态时显示计时信息，与录播系统无缝联动；</p> <p>3. 包含控制系统，连接线；</p> <p>4. 供电：220V 交流电，功率 10W；</p> <p>5. 外壳材质：铝合金包边，防反光亚克力磨砂面板；</p>	1800.00	1 台	1800.00
10	交换机	锐捷网络股份有限公司	福建 / 中国	913500007549617646	大型	男	内资	锐捷	<p>型号：RG-YS126GS-P</p> <p>规格：1. 传输速率：10/100/1000Mbps；</p> <p>2. 背板带宽：36Gbps；</p> <p>3. 包转发率：26.784Mbps；</p> <p>4. MAC 地址表：8K；</p> <p>5. 端口数量：18 个；</p> <p>6. 端口描述：16 个千兆电口 (PoE/PoE+)，2 个 SFP 光口；</p> <p>7. VLAN：支持 802.1Q VLAN；</p>	2300.00	2 台	4600.00
11	HDMI 线	深圳市秋叶实业有限公司	深圳 / 中国	9144030072987540X9	中型	男	内资	秋叶原	<p>型号：QS8522T30</p> <p>规格：1. 30 米成品 HDMI 线，接口 HDMI；</p>	450.00	1 条	450.00



12	HDMI 转 DVI 线	深圳 市秋 叶原 实业 有限 公司	深圳 /中 国	9144030 0729875 40X9	中型	男	内资	秋叶 原	型号：QS8203 规格：1.1米成品 HDMI 转 DVI 线，接口 HDMI 转 DVI， 4K 双向互转；	55.00	1 条	55.00
13	智慧 课堂 云平 台 V3.0	北京 翰博 尔信 息技 术股 份有 限公 司	北京 /中 国	9111010 8746704 055P	小型	男	内资	翰博 尔	型号：智慧课堂云平台 V3.0 规格：一、录播管理 1. 录播计划：为方便用户对 录播计划进行管理，支持列 表模式和课表模式的录播计 划创建与展示；支持列表模 式下编辑、删除等操作； 2. 录播设置：支持查看每个 录播计划的扫码签到、课堂 报告、操作日志等功能； 3. 录播通知：支持通过公众 号提醒或短信提醒等方式在 录播计划开启后向教师推送 上课通知； 4. 课程检索：支持按照学 科、学期进行录播课程分 类；支持按照时间、主讲教 师、课程标题进行录播课程 资源查看； 5. 录播管理：支持教师视	45000.00	1 套	45000.00



								<p>频、学生视频、屏幕视频、全景视频链接管理，支持按教室名称查询，支持批量录播管理；</p> <p>6. 录播设置：支持根据个人需求，灵活定制课程录制策略，支持是否开启录制、录制画面选择（教师画面、学生画面、屏幕画面、全景画面），可设定视频评论是否开启，支持课程加密；</p> <p>二、直播管理</p> <p>1. 直播课程检索：支持精准查询直播课程，可以按照时间、标题、全部课程查找直播课程进行观看；</p> <p>2. 直播课程排序：支持按照多种维度进行直播课程排序与筛选，如：正在直播、即将开始、直播回放、最热直播课、最新直播课等；</p> <p>3. 直播分享：支持通过二维码、QQ、微博或微信等多种方式一键分享；</p> <p>#4. 直播观看：支持多路视频观看模式，可自由切换四分</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



								<p>屏、三分屏、两分屏、单画面模式，可根据观看习惯通过鼠标拖拽画面的方式自定义调整布局（已提供第三方检测机构出具的具有 CMA 或 CNAS 标识的检测报告扫描件或复印件）；</p> <p>5. 直播互动：支持弹幕功能，支持观看人数的统计，支持在线签到、查看在线学生名单、在线答题等互动功能；</p> <p>6. 直播设置：支持是否开启直播、直播封面、直播画面选择（教师画面、学生画面、屏幕画面、全景画面）、可设定直播评论是否开启；</p> <p>7. 支持设置直播课程观看密码；</p> <p>8. 支持根据服务器承载能力或活动需求设定在线观看直播的最大人数；</p> <p>三、资源管理</p> <p>1. 资源排序：支持按照时间、点击量、文件大小、时</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--



								<p>长等维度进行排序；</p> <p>#2. 资源属性：为提高资源的有效利用和检索便利性，支持按照教学资源的不同属性进行精细化分类，包括但不限于名师讲座、安全教育、公共课程、精品课程等（已提供第三方检测机构出具的具有 CMA 或 CNAS 标识的检测报告扫描件或复印件）；</p> <p>3. 状态修改：支持对资源状态进行修改，如公开、不公开等；</p> <p>4. 资源检索：支持按照标题、学期、教室、课程、主讲、时间等维度进行查询；</p> <p>5. 视频资源编辑：支持对视频资源进行灵活处理和优化，可进行在线编辑制作，支持剪切、删除、合成、添加片头片尾等功能；</p> <p>6. 文档上传：支持上传 txt、doc、docx、xls、xlsx、ppt、zip、rar、wav、jpg、jpeg、png、gif、bmp、mp4、pdf、xml、mp3 等格式</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



								<p>教学文档，并支持关联对应的视频资源；</p> <p>7. 视频上传：支持上传本地视频、上传第三方视频的地址，支持自动提取视频地址中的资源；</p> <p>8. 上传进度：支持在线查看资源的上传进度；可查看上传失败的资源，支持重新上传；</p> <p>9. 存储阈值：为确保资源在有限存储空间内高效保存，支持设置存储上限阈值，达到设定阈值后自动删除时间最早的视频资源，也可设置定期删除机制；</p> <p>10. 资源下载：可将已公开的视频进行在线下载；</p> <p>四、平台管理</p> <p>1. 角色管理：支持学校管理员创建本校的角色，并为角色进行权限设定；包含功能操作权限和数据范围权限；支持方便查询角色下的用户列表；</p> <p>2. 用户管理：支持修改用户</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



								<p>间与时长等详细信息；所有数据支持以表格形式导出，方便进行进一步的数据分析、存档和报告制作；支持统计用户累计登录次数，以及当日登录次数的数据展示，帮助管理者了解用户活跃度及使用习惯；（已提供第三方检测机构出具的具有CMA或CNAS标识的检测报告扫描件或复印件）</p> <p>5. 巡课统计：支持查看教师的累次巡课次数、累计巡课时长、当日巡课次数、当日巡课时长、所用巡课终端等信息；支持查看单个教师的巡课日志；支持导出巡课记录；</p> <p>6. 评课统计：支持按课程、主讲、评课教师、评课学生等不同维度查看评课数据；</p> <p>#7. 数据推送：为方便教师及时获取和管理教学数据，支持将各类教学数据通过邮箱、公众号等渠道周期性推送至教师，教师可以随时获</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



								<p>测评课时数等关键指标，展示测评总平均分及趋势图表；</p> <p>7) 数据导出：所有统计结果均可支持以 Excel 或文本格式导出，便于进一步的数据处理和分析；</p> <p>3. 资源统计：</p> <p>1) 开课统计：支持分析直播、互动及完成课时在总课时中的占比；</p> <p>2) 新增资源统计：支持统计资源总数并细分直播、录制和课表资源各自占比；</p> <p>3) 资源建设统计：支持按周和日维度，分析各类资源建设的占比；</p> <p>4) 资源状态统计：支持总计课时数，并按公开、发布、冻结状态统计其占比；</p> <p>5) 文档资源统计：支持统计校级资料库总量，专门分析教学文档资源；</p> <p>6) 学生观看统计：分析学生观看教育资源的热门排行；</p> <p>7) 资源排行：支持统计录播</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--



14	课堂直播系统 V6.0	北京翰博尔信息技术有限公司	北京 / 中国	91110108746704055P	小型	男	内资	翰博尔	<p>型号：课堂直播系统 V6.0</p> <p>规格：1. 支持多种浏览器（IE、Safari、谷歌、火狐），多种 PC 终端、移动终端（Android、IOS）收看直播，无需安装客户端软件或插件即可收看，直播低延时；</p> <p>2. 支持手动直播控制功能，在线人数控制、观看密码控制、观看权限控制；</p> <p>3. 支持自动直播控制功能，可以通过设置课表对某一个教室到时间自动开始直播；</p> <p>4. 支持不论是局域网还是广域网，都可以实现高清直播，不需要映射网络端口或者是 VPN；</p> <p>5. 支持单画面电影模式和多画面模式的直播；多画面直播时，视频和屏幕窗口可互换，且每个窗口都能全屏观看，还可调整窗口的大小和位置；</p> <p>6. 进行直播时，如果网络发生网络故障，故障排除后会</p>	7500.00	1 套	7500.00
----	-------------	---------------	---------	--------------------	----	---	----	-----	--	---------	-----	---------



									<p>自动重连；</p> <p>7. 支持文字消息的实时发送，使教室终端能及时接收控制室端的指令，便于双方沟通；</p> <p>8. 支持视频监控功能，通过网络同步监听与监看所有教室内教师授课声音、图像及电脑屏幕画面，根据不同教室，显示多路音视频和屏幕画面；</p> <p>9. 支持远程云台控制，通过浏览器，可以在任何地点对教室的摄像机云台进行调节，调节摄像机的转动和焦距变化。</p>			
15	音频处理器	北京翰博信息技术股份有限公司	北京 / 中国	91110108746704055P	小型	男	内资	翰博尔	<p>型号：HD-1208</p> <p>规格：1. 采用工业级嵌入式架构，采用专用芯片和嵌入式操作系统，稳定可靠；</p> <p>2. 支持 8 路平衡输入，可支持 48V 幻象供电；支持智能混音功能（需支持 8 路平衡输入可任意组合）；</p> <p>3. 支持 4 路 Line-in 输入；</p> <p>4. 支持 4 路平衡输出，混音</p>	4800.00	1 台	4800.00



									数配置输入/输出增益、EQ、AGC、降噪等级等参数； 16. 内置声场检测功能，可测试混响时间、环境噪声、频率响应和语音传输指数 STI。			
16	智慧播终端	北京翰博尔信息技术股份有限公司	北京 / 中国	91110108746704055P	小型	男	内资	翰博尔	型号：AX3600 规格：1、设备处理器四核心八线程，主频 3.4GHz，动态加速频率 3.8GHz。 2、主板具备 1 路 PCI 插槽，4 路 USB 接口，主板支持双千兆网络端口。 3、硬盘容量：4T。 4、具备 16GB，DDR4 支持扩展到 64G 内存。 5、具备录播管理功能，支持根据教师需求，定制课程录制策略。 6、具备直播管理功能，支持多路视频观看模式，可自由切换四分屏、三分屏、两分屏、单画面等模式。 7、具备资源管理管理功能，支持对视频资源进行处理和优化。 8、具备个人空间功能，支持	37500.00	1 台	37500.00



									教师个人主页功能。 9、具备全校数据看板功能，支持整体数据概况。 10、具备督导巡课功能：支持四分屏、三分屏、二分屏、单画面等多种巡课模式。			
17	控制 键盘	北京 翰博 尔信 息技 术股 份有 限公 司	北京 / 中 国	9111010 8746704 055P	小型	男	内资	翰博 尔	型号：K11 规格：1、可实现 9 路主备播通道切换功能。 2、支持 8 种转场特效无缝切换。 3、支持 6 种视频模板叠加切换功能。 4、支持 10 个摄像机预置位设置和调用，其中包括 0 号预置位。 5、支持控制摄像机放大、缩小功能，并且可调节控制摄像机档位速度。 6、支持电影和资源模式两种录制模式切换。 7、支持自动和手动两种导播策略切换。 8、支持配合图像定位主机使用中，开关老师跟踪和学生	6800.00	1 台	6800.00



									定位。 9、支持一键锁定功能，防止误操作。			
18	机柜	北京 牛盾 锐世 科技 有限 公司	北京 / 中 国	9111010 5MA005P 3528	微型	男	内资	锐世	型号：W6042 规格：1. 机 柜,600*600*2000mm, 采用冷 轧钢板制作, 钢板厚度 1.0mm	2000.00	1 台	2000.00
19	操作 台	北京 牛盾 锐世 科技 有限 公司	北京 / 中 国	9111010 5MA005P 3528	微型	男	内资	锐世	型号：定制 规格：1. 定制下方可放置主 机, 金属材质	1500.00	1 台	1500.00
20	机柜 PDU	公牛 集团 股份 有限 公司	浙 江 / 中 国	9133028 2671205 242Y	大型	男	内资	公牛	型号：GNE-P108E 规格：1. 全长:1.8 米; 2. AC 孔位:8 位; 3. 插孔电流:10A; 4. 开关方式:总控开关;	230.00	2 个	460.00
21	电源 线	天津 正标 津达 线缆 集团	天 津 / 中 国	9112011 6064046 227G	中型	男	内资	津达	型号：RVV3*2.5 规格：1. RVV3*2.5 国标铜芯 护套线缆;	9.40	200m	1880.00



		有限公司										
22	网线	上海爱谱华顿电子工业有限公司	上海 / 中国	91310115758584118B	大型	男	内资	爱谱华顿	型号：AP-CAT6 规格：1. 六类 8 芯非屏蔽室外双绞线，具有优异的传输性能，满足综合布线系统设计要求的高速、高性能；	3.50	210m	735.00
23	音频线	深圳山泽基业科技有限公司	深圳 / 中国	91440300359733518P	小型	女	内资	山泽	型号：SKN-200 规格：1. 话筒专用线缆，带屏蔽，抗干扰	6.20	160m	992.00
24	音频跳线	深圳山泽基业科技有限公司	深圳 / 中国	91440300359733518P	小型	女	内资	山泽	型号：AG20 规格：1. 音箱跳线 20 米	180.00	2 根	360.00
25	86 暗盒	京固（北京）建材	北京 /	91110228MA01CLUR2P	小型	男	内资	京固	型号：86 型 规格：1. 86 金属盒暗敷	15.00	15 个	225.00



		有限公司	中国									
26	五孔面板	杭州鸿雁电器有限公司	浙江 / 中国	9133010 0143054 524X	中型	男	内资	鸿雁	型号: X3-86Z223A10 规格: 1. 五孔面板 10A, 5 孔	25.00	15 个	375.00
27	镀锌穿线管	京固(北京)建材有限公司	北京 / 中国	9111022 8MA01CL UR2P	小型	男	内资	京固	型号: $\Phi 25$ 规格: 1. $\Phi 25$ 国标镀锌管, 壁厚 1.6mm, 具有防火、耐腐蚀、高强度等性能	17.00	120m	2040.00
28	金属线槽	京固(北京)建材有限公司	北京 / 中国	9111022 8MA01CL UR2P	小型	男	内资	京固	型号: 100*40 规格: 1. 100*40 国标金属线槽, 具有防火、耐腐蚀、高强度等性能	55.00	30m	1650.00
29	技术服务	北京智信恒创科技有限公司	北京 / 中国	9111011 2MA04DX 2Y24	小型	男	内资	智信恒创	型号: 定制 规格: 1. 设备安装调试和集成, 按国家标准施工、运输、调试、培训、售后; 满足本项目实际需求	24000.00	1 项	24000.00



其它设备												
1	饮水机 (核心产品)	方立环保设备河北有限公司	河北 / 中国	91131028MA07N2370U	小型	男	内资	方立中合	型号：FL-J4Fc 规格：1. 额定功率：4500W。 2. 净水流量：2.1L/min。 3. 饮水机水效等级1级，净水产水率65%。 4. 制热能力：45L/h（出水温度90℃），100L/h（出水温度45℃，温度可调）。 5. 过滤：采用五级过滤，核心过滤采用反渗透工艺，整机已提供有效期内的省级或以上部门颁发的涉及饮用水卫生安全产品卫生许可批件。 6. 出水方式：一开三温开或全温开（开水带童锁功能）。 7. 热胆：35L。 8. 压力桶：40L。 9. 水嘴材料要求：304型不锈钢，卫生安全。 10. 开水童锁：取水须先点击童锁按键然后点击开水按	18100.00	81台	1466100.00



									键，电磁阀打开开水流出，避免开水按键误触，保障学生取水安全。 11. 热交换器：产品具有热交换器，温开水采用物理降温，避免饮用生水。 12. 适用安装条件：室内安装，具备市政自来水水源，水压范围为 0.1-0.4MPa，水温为 5-38℃。 #13. 已提供制造商三年售后服务承诺函。 14. 已提供所投产品符合国家相关出水标准的检测报告。			
2	实验凳	北京海达尔现代办公家具有限公司	北京 / 中国	91110112752613774E	小型	男	内资	海达尔	型号：定制 规格：1. 升降范围：420-500mm，凳面材质 PP 注塑件，面下带有加强筋，升降结构为气动升降，连续可调，带有防脱落装置五腿钢支架，底部带塑料地脚，稳固性较强	220.00	88件	19360.00
3	阅览椅	北京海达尔现代办	北京 /	91110112752613774E	小型	男	内资	海达尔	型号：定制 规格：1. 规格：标准中背，无扶手 2. 覆面：采用优质环保皮覆	350.00	30件	10500.00



		公家具有限公司	中国						<p>面。</p> <p>3. 泡棉：内衬优质环保高回弹一次成形 PU 泡棉（座密度 45Kg/m³，靠背 35kg/m³），回弹性 40%，理化性能应符合国家现行标准，软硬适中，达到国家现行检测标准。</p> <p>4. 椅架：采用优质圆管，钢管表面经脱脂陶化液除油、除锈处理，表面经抛光处理后，经表面镀合金，再经抛光打磨，最后进行镀铬处理。</p> <p>5. 结构：金属钢架。</p>			
4	阅览室桌	北京海达尔现代办公家具有限公司	北京 / 中国	91110112752613774E	小型	男	内资	海达尔	<p>型号：定制</p> <p>规格：1. 桌子材质：钢木结构，1400mm×600mm×760mm 双人，基材选用 E1 级优质人造板，三聚氰胺饰面。有存放立式机箱的位置及键盘架，优质 PVC 封边。采用优质五金件，轨道为三节静音产品。桌面带走线功能。走线孔内壁要进行密封处理，根据客户需求定制。机箱柜全封闭，背面带锁。</p>	1400.00	6 件	8400.00



	总价(元)	1774602.00
--	-------	------------

- 注：1. 本表应按包分别填写。
2. 如果不提供分项报价将视为没有实质性响应招标文件。
3. 上述各项的详细规格（如有），可另页描述。
4. 制造商规模请填写“大型”、“中型”、“小型”、“微型”或“其他”，中小企业的定义见第二章《投标人须知》
5. 制造商所属性别请填写“男”或“女”，指拥有制造商51%以上绝对所有权的性别；绝对所有权拥有者可以是一个人，也可以是多人合计计算。
6. 外商投资类型请填写“外商单独投资”、“外商部分投资”或“内资”。

投标人名称（加盖公章）：北京智信恒创科技有限公司

日期：2026年4月1日

