

实验室设备采购合同

甲方：人大附中亦庄新城学校

乙方：北京中科政信信息技术有限公司

具体条款如下：

一、乙方承担甲方的人大附中亦庄新城学校化学奥赛实验室实验仪器采购项目(第二次)(项目代理编号:HCZB-2025-ZB0784)建设工程,工程内容包括设备、安装调试等(见合同附件:实验室设备报价及参数指标表)。

二、交货地点和时间:

1、交货地点: 甲方指定地点。

2、交货时间: 设备安装调试工作须在2025年9月30日前完成,并提示甲方验收。

三、合同标的总价款及付款方式:

1、合同总金额: 壹佰玖拾万壹仟零叁拾元 (¥1901030.00 元)。

2、付款方式:

签订本合同后甲方支付乙方合同总金额 50%, 即 玖拾伍万零伍佰壹拾伍 (人民币) 元整, 设备到货后, 调试成功, 并经甲方验收合格, 聘请第三方专业机构进行结算审计, 根据审计结果支付尾款。每次付款前乙方需提供合法等额增值税发票。

四、产品安装调试及验收

1、产品的技术标准: 严格按生产厂家的技术标准和配置要求执行。

2、乙方负责对所提供的仪器设备产品进行安装, 校准, 初始试运行; 保证正常稳定运行; 一次性验收合格通过。

3、乙方在交货前通知甲方。

4、乙方负责对所提供的产品进行安装调试。

5、乙方按时提供全新完好符合合同要求的设备。

五、设备验收方式：

1、设备验收：

乙方提供的设备必须符合设备清单的型号及产品厂家规范，并提供所有设备附有的相关资料（定制设备除外）。乙方在货物运抵甲方指定地点后，甲方应立即组织人员对货物进行清点、签收。如设备型号及数量正确，由甲方签收。甲方收到货物时，如发现产品规格、型号、产品编号、数量不符时，应及时通知乙方，乙方应按要求及时更换或补充，费用由乙方负责。

六、安全生产：

1、在乙方施工期间，甲方应提供给乙方安全的施工场地，所供设备安全由乙方负责。

2、乙方应加强安全管理，建立健全保护措施，特别是现场施工应加强安全管理。合同期间，由于乙方管理不善或其它自身原因造成的人员伤亡或其它责任事故概由乙方负责。

七、违约责任：

1、乙方应按时交货，延迟交货按总价款的 0.05%/天交纳违约金；乙方应保证合同所列售后服务及时到位，否则应支付合同总价款 10%的违约金。

2、甲方应按时付款，延迟付款按未付价款的 0.05%/天交纳违约金。甲方因财政资金迟延拨付造成的延期付款不视为违约。

八、合同附件，招、投标文件为本合同的组成部分，与合同正本具有同等法定效力。

九、本合同未尽事宜，经双方协商，作出补充规定。其补充规定与本合同有同等法律效力。

十、纠纷处理方式：本合同如发生纠纷，甲乙双方应积极协商。协商不成时，向北京市大兴区人民法院起诉。

十一、本合同一式叁份，甲方执贰份，乙方一份。

十二、本合同自双方盖章签字之日起生效。

甲方(公章):

乙方(公章):

法定代表人或代理人(签字):

法定代表人或代理人(签字):

2025 年 9 月 2 日

2025 年 9 月 2 日



附件 1. 实验室设备报价及参数指标表

序号	标的名称	型号	规格	单价 (元)	数量	合价 (元)
1	旋转蒸发仪	定制	旋转瓶容量:2L; 收集瓶容量:1L; 旋转速度:0-90 转/分 (交流无极调速); 电动功率:40W; 水浴锅功率:2KW; 水浴锅升降:120mm;	12,000.00	2.00	24,000.00
2	万分之一天平	定制	实际分度值: 0.1mg; 最大称量范围: 200g; 可重复性标准偏差: 0.0001g; 校准砝码值: 200g; 类型: 外部自动校准; 天平的外形尺寸: 340mm×210mm×360mm (±20mm); 秤盘尺寸: Φ80mm; 风罩有效容积: 185mm×165mm×240mm (±20mm)。	16,000.00	1.00	16,000.00
3	循环水多用真空泵	定制	1、流量: 80L/min;	4,600.00	2.00	9,200.00

			2、扬程：10m； 3、最大真空度：-0.098MPa； 4、单头抽气量：10L/min； 5、抽气头数：2个； 6、水箱材质：PP。			
4	移液器	定制	1、人体学的手柄挂钩设计； 2、管嘴弹出按钮设计轻巧，PP退管装置； 3、清晰的显示读数窗口，量程连续可调； 4、管嘴化学材料具有极好的耐化学腐蚀性，整支灭菌； 5、五种规格为一套，量程分别为：0.5-10 μ L、10-100 μ L、20-200 μ L、100-1000 μ L、1000-5000 μ L。	7,500.00	4.00	30,000.00
5	真空烘箱	定制	外壳采用静电喷涂工艺，漆膜牢固美观，纯铜抽气嘴，出口型真空压力表。工作室300 $\times$ 300 $\times$ 275mm，控温范围50-200 $^{\circ}$ C，温度波动($^{\circ}$ C) $\pm$ 0.1。电压220V，功率300W，数显。箱门设有观察窗，可随时观察工作室物品的加热情况。配套5PA真空泵	19,000.00	1.00	19,000.00
6	马弗炉	定制	1、常用温度：1000度；	16,000.00	1.00	16,000.00

			2、炉膛尺寸(长*宽*高): 300mm×200mm×120mm (±20mm); 3、功率 4KW, 电压 220V; 4、加热元件: 铁铬铝金电阻丝; 5、测温元件: 镍硅热电偶; 6、机箱采用加厚钢板制作, 表面静电喷涂工艺, 造型美观, 新颖; 耐高温炉胆, 智能温度控制器。			
7	热重分析仪	定制	温度分辨率: 0.01℃ 温度波动: +0.1℃ 升温速率: 0.1~100° C/min 温控方式: 升温 天平测量范围: 1mg~2g 解析度: 0.01mg 恒温时间: 0~300min 任意设定 显示方式: 汉字大屏幕液晶显示 气氛: 惰性、氧化性、还原性、静态、动态 电源: AC220V50Hz	352,000.00	1.00	352,000.00
8	紫外可见分光光度	定制	外形尺寸(长*宽*高): 460mm×370mm×210mm (±20mm);	20,000.00	1.00	20,000.00

	计		4 位 LCD 显示; 单色器: C-T 式单色器, 1200 线全息光栅; 显示器: 128×64 像素大屏幕液晶显示; 光源: 卤钨灯 20W/12V, 氙灯, 光源切换波长可设定; 光谱带宽: 4nm; 波长范围: 200-1000nm;			
9	鼓风干燥箱	定制	工作室尺寸: 550mm×450mm×550mm (±20mm); 外形尺寸: 710mm×560mm×770mm (±20mm); 控温范围: 室温+5℃-300℃;	10,000.00	1.00	10,000.00
10	超声波清洗器	定制	1、超声功率: 500W; 2、定时范围: 1-99 分任意可调; 3、温度范围: 0-80℃任意设定, 实时显示清洗槽内温度; 4、容量: 10L; 5、具有网篮、降音盖、排水; 6、内胆材料: 不锈钢冲压槽 SUS304, 外壳材料: SUS304; 7、外形尺寸 (长*宽*高): 330mm×270mm×310mm (±20mm); 8、内槽尺寸 (长*宽*高): 300mm×240mm×150mm (±20mm)。	11,000.00	1.00	11,000.00

11	加热磁力搅拌器	定制	1、容量：20~3000ml； 2、功率：不大于 200W； 3、加热盘温度：0-300℃可调； 4、外形尺寸（长*宽*高）：240mm×158mm×105mm（±20mm）； 5、供电电源：220V±10%，50Hz； 6、转速可调节。	2,000.00	2.00	4,000.00
12	电热套	定制	1、外壳采用冷轧板拉伸、表面静电喷塑； 2、电子调温、具有加热面积大、升温快、保温效果好、温度均匀； 3、抗腐蚀、耐老化、坚固耐用安全可靠； 4、造型新颖美观、操作简便、使用效果好； 5、组合磁力搅拌器,500ml 电加热套； 6、电压 220V±10； 7、控温范围 0-400℃； 8、转速可调。	3,000.00	2.00	6,000.00
13	傅里叶变换近红外光谱仪	定制	波数范围：4000-400cm ⁻¹ ； 波数精度：≤±4cm ⁻¹ （4000-2000cm ⁻¹ ）；±2	310,000.00	1.00	310,000.00

			cm-1 (2000-400cm-1); 波数重复性: $\leq 2\text{cm}^{-1}$ (4000-2000cm-1); $\leq \pm 1\text{cm}^{-1}$ (2000-400cm-1); 分辨能力: 1.5cm^{-1} (1000cm-1 附近); 透过率精度: $\pm 0.2\%T$ (不含噪音电平); 透过率重复性: $\leq 0.5\%T$ (1000 cm-1—930 cm-1); I _o 线平直度: $\leq \pm 2\%T$; 杂散光: $\leq 0.5\%T$ (4000-650cm-1); $\leq 1\%T$ (650-400cm-1);			
14	多功能离心机	定制	标配角转子: $12 \times 1.5\text{ml}$; 最高转速: 16600r/min ; 最大离心力: $19840 \times g$; 电机: 无刷直流变频电机; 定时范围: $0-99\text{h}59\text{min}$ 。	21,500.00	1.00	21,500.00
15	煤油温度计	定制	刻度清晰测温精准, 快速感温自动升降, $0-200^{\circ}\text{C}$	10.00	1.00	10.00
16	红外灯	定制	产品材质: 环保 ABS 塑料 灯泡瓦数: 250W	800.00	1.00	800.00

			产品温度:0-115 度 产品光源:远红外线 产品底座:台式旋转调光底座 角度可调:360 度任意调工作模式:可调温度 使用产所:耐温热量实验测试			
17	制冰机	定制	制冰量: 20kg/24h; 储冰量: 10kg; 输入功率: 180w; 外形尺寸 (长*宽*高): 330mm×500mm×600mm (±20mm); 冰形: 不规则的细小颗粒雪花碎冰。	26,000.00	1.00	26,000.00
18	紫外分析仪	定制	折射紫外光源: 短波 254nm 长波 365nm 灯管寿命小时: 1000 小时 外形尺寸: 380×260×340mm 门口尺寸: 135*280mm	19,000.00	1.00	19,000.00
19	恒温油浴锅	定制	水油两用: 最高温可达 300℃。 工作室尺寸 (mm): ≥250*250*200 容积: 12L	5,200.00	1.00	5,200.00

			控温范围: 室温-300℃ 温度波动度: $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$ 槽深 (mm): 200 泵流量 (L/min): 8				
20	台式 PH 测试计	定制	仪器级别: 0.01 级; 测量范围: pH: 0.00~14.00; mV: -1880~1880; 自动±极性显示, 分辨率为 pH: 0.01, mV: 1; 测量精度: mV 为 ± 2 , pH 为 ± 0.01 ; 外形尺寸: 230mm $\times$ 200mm $\times$ 78mm (± 20 mm);	7,600.00	1.00	7,600.00	
21	防水型笔式电导率 测试计	定制	测量范围: 0~2000us/cm 分辨率: 1us/cm 自动校准: 84us/cm1413us/cm 屏幕显示: 电导率+温度	900.00	2.00	1,800.00	
22	药品阴凉柜	定制	800L 阴凉冷藏两用柜, 独立传感模块, 温度出现异常, 机器就会发出报警声, 全新双层加厚玻璃. 真材实料 不弄虚作假 假采用中空隔热技术, 锁住冷冻不流失。	12,600.00	1.00	12,600.00	

			制冷方式：风冷 电压：220V 阴凉温度：8-20° C 冷藏温度：2-8° C 压缩机：顶部				
23	大分子结构模型	定制	演示用，大模型，氢原子球直径不小于 23mm，其他原子球直径不小于 30mm	700.00	3.00	2,100.00	
24	小分子结构模型	定制	分组用，小模型	220.00	50.00	11,000.00	
25	金刚石结构模型	定制	球直径不小于 30mm	260.00	1.00	260.00	
26	石墨结构模型	定制	球直径不小于 30mm	280.00	1.00	280.00	
27	碳-60 结构模型	定制	球直径不小于 30mm	550.00	1.00	550.00	
28	氯化钠晶体结构模型	定制	球直径不小于 30mm	280.00	1.00	280.00	
29	碳的同素异形体结构模型	定制	包括金刚石、石墨、碳-60 三种结构模型；小型，球管式，可拆卸	150.00	13.00	1,950.00	
30	氯化铯晶体结构模型	定制	球直径不小于 30mm	420.00	1.00	420.00	

31	二氧化碳晶体结构 模型	定制	球直径不小于 25mm	420.00	1.00	420.00
32	二氧化硅晶体结构 模型	定制	球直径不小于 25mm	220.00	1.00	220.00
33	综合制备仪器	定制	四氟恒压滴液漏斗 100/19×2; 四氟恒压滴液漏斗 250/19×2; 直形冷却器 200/19×2; 直形冷却器 300/19×2; 锥形烧瓶 250/24; 螺旋形冷却器 300/19×2; U 形干燥管 19; 抽气接头 19×2; 导气管 19; 分馏头 14×2×24×19; 梨形烧瓶 50/19; 梨形烧瓶 100/19; 三叉燕尾管 19×4;	5,400.00	2.00	10,800.00

					蒸馏头 14×24×19; 螺帽接头 14; 锥形烧瓶 100/24; 锥形烧瓶 500/24; 空心塞 14; 真空接受管 19×2; A 型接头 19×24; 分馏头具格式 14×2×19×2; 圆底烧瓶 250/24; 圆底烧瓶 500/24; 圆底烧瓶 1000/24; 搅拌器套管 19; 搅拌器套管 24; 分馏头代冷却器 14×2×19×2; 空心塞 19; 空心塞 24; 斜三口烧瓶 100/19×3×14;			
--	--	--	--	--	---	--	--	--

			斜三口烧瓶 250/24×19×2×14; 直三口烧瓶 500/24×19×2×14; 直三口烧瓶 1000/24×19×2×14;				
34	低温冷却液循环泵	定制	1、用于 2 升旋转蒸发器与各种装置的热交换用冷却与发热部件的冷却; 2、冷媒采用 HFC (R407C), 具有自我诊断功能、冷冻机保护定时、冷冻机高压压力开关、过载继电器、热保护装置等安全功能; 3、循环方式: 密闭式循环; 4、温度调节范围: -20℃~20℃ (不加热); 5、温度调节精度: ±2℃; 6、冷却能力: 450W (at 液湿 10℃)、350W (at 液湿 0℃)、260W (at 液湿-10℃); 7、冷冻机: 空冷式输出 350W • R407C。	23,000.00	1.00	23,000.00	
35	高灵敏电子天平	定制	1、液晶显示, 外接电源, 自动校准功能, 全量程去皮功能; 2、称量范围: 0~300g; 3、灵敏度 0.001g;	7,840.00	1.00	7,840.00	7,840.00

			4、适应湿度 50-85%。				
36	低灵敏电子天平	定制	1、液晶显示，外接电源，自动校准功能，全量程去皮功能； 2、称量范围：0~600g； 3、灵敏度 0.01g； 4、适应湿度 50-85%。	4,000.00	2.00	8,000.00	
37	水浴锅	定制	1、一列二孔，工作室尺寸：300mm×160mm×90mm（±20mm）； 2、功率：600W； 3、控温范围：室温+5℃~99.9℃，温度均匀性：±0.5℃，水温波动±0.5℃； 4、数显； 5、外壳：静电喷塑，安全可靠。不锈钢内胆拉伸成型； 6、控温系统：微机 PID 智能控制。	3,000.00	2.00	6,000.00	
38	实验室纯水器	定制	1、进水要求：TDS<200ppm、井水、地下水、桶装水、蒸馏水、温度 5-40 城市自来水、温度 5-40℃、压力 0-0.6Mpa； 2、电阻表监测，0.01 金属电极，监测范围：0-18.25MΩ·cm，数据准确； 3、制水量：30±1L/h，瞬间取水量 R0 水 2±0.2L/min；	60,000.00	1.00	60,000.00	

			4、出水口 2 个；R0 纯水，UP 超纯水（电磁开关控制）； 5、R0 纯水电导率常规：≤源水电导率先 x5%； 6、超纯水指标：颗粒：截留率>99%，微生物：截留率>99%；， 脱盐率：>96%，TDS(总固体溶解度) R0 水：5-10ppm；超纯水机电阻率：15-18.25MΩ.cm，超纯水电导率： 0.1-0.05us/cm，颗粒物(>0.22um)：<1/ml(选配 0.22umPES 终端微滤器)； 7、TOC（总有机碳）：<20ppb。微生物<1CFU/ml（选配 0.22umPES 终端微滤器，快接滤芯； 8、具备全自动制水缺水停机，满水停机，自动 R0 膜冲洗，遥控取水； 9、外形尺寸：360mm×350mm×410mm（±20mm）； 10、功率：70W（±2%）。			
39	无油真空泵	定制	无油隔膜真空泵技术参数： 流量（L/min）：11； 压力（Map）：0.08； 功率：80W；	12,000.00	2.00	24,000.00

			应用范围：过滤、固相萃取。				
40	加热板	定制	1、工作台尺寸:400*300mm; 2、控温范围：室温-300℃; 3、控温方式：数显(室温到300℃之内可任意设定成恒温); 4、工作台用材：2mm 不锈钢板材; 5、定时范围：0-999min。	9,200.00	4.00	36,800.00	
41	升降台（铝氧化）	定制	15*15*25cm	500.00	10.00	5,000.00	
42	竞赛化学实验箱	定制	方座支架、试管架、量筒（不同规格）、简易发生器、冷凝管、蒸馏烧瓶、滴瓶（不同规格）、碱式滴瓶、广口瓶（不同规格）、细口瓶（不同规格）、容量瓶、集气瓶、三角烧瓶（不同规格）、烧杯（不同规格）、直导管、弯管、玻璃搅拌棒、直导管、Y形管、玻璃滴管、圆底烧瓶、分液漏斗球、称量瓶、表面皿、牛角管燃烧管、酒精灯、灯芯、灯帽、瓷灯芯、蒸发皿、温度计、塑料井穴板、塑料洗瓶、石棉网、三角架、止水夹、集气瓶固定器、坩埚钳、铜燃烧匙、PH试纸、红石蕊试纸、蓝石蕊试纸、酚酞试纸、定性滤纸、标签纸、塑料滴管、不锈钢药匙、不锈钢药匙、	15,000.00	2.00	30,000.00	

			不锈钢药匙、塑料药匙、塑料药匙、塑料药匙、试管夹、镊子、烧杯刷、烧瓶刷、试管刷、乳胶管、红胶帽、胶塞、针管、具支试管、试管、试管、反应板、坩埚、研钵、瓷、泥三角、漏斗、磁铁块、塑料棒、小刀、实验防护服、手套、口罩、护目镜、指导书、化学尺、鳄鱼嘴、外箱背带、铝合金收纳箱			
43	打孔器	定制	1、适合在各种橡胶塞上进行电动打孔，打孔直径：1-13mm； 2、电机为铝浇制机壳，功率为700W，使用寿命长； 3、安装触动式行程开关，高效、节能； 4、带双向旋转夹具，配钻头； 5、钻孔直径为 $\phi 1 \sim \phi 13\text{mm}$ ； 6、技术指标： 工作电压：220V $\pm 10\%$ ； 额定频率：50Hz； 电机功率：700W。	2,500.00	1.00	2,500.00
44	多功能实验支架	定制	1、产品由底座（1套）、底座固定杆（2根）、大环（1个）、垂直夹（3个）、试管夹（2个）、立杆（2根）。底座为塑料，	1,800.00	10.00	18,000.00

			由两部分组合而成，上面配有紧固塑料扣； 2、垂直夹能夹持 $\Phi 6\text{mm}-\Phi 14\text{mm}$ 范围的其他仪器，并能牢固的安装在底座上； 3、试管夹为弹簧式张口，能夹持烧瓶，并由螺母进行调节； 4、大环能托住直径不少于 90mm 烧杯和其他物品。			
45	自动滴定仪	定制	特点： 外形小巧、轻便、操作简单，自动极性反转电路，自动跟踪终点电位。 主要技术参数： 1、测量范围：pH: 0-14.00pH mV: $\pm 1999\text{mV}$; 2、测量精度：pH: $\pm 0.01\text{pH}$ mV: $\pm 0.1\%$ (F•S); 3、电位控制精度: $\pm 0.03\text{pH}$ 或 $\pm 3\text{mV}$; 4、输入阻抗: 不小于 $1 \times 10^{12} \Omega$; 5、容量分析重复性: 不大于 0.3% (F•S); 6、外形尺寸 (长*宽*高): $280\text{mm} \times 200\text{mm} \times 130\text{mm}$ ($\pm 20\text{mm}$)	29,000.00	1.00	29,000.00
46	台式大容量离心机	定制	1、最大转速 4000r/min; 2、最大相对离心力 2800xg;	26,000.00	1.00	26,000.00

			3、无刷电机; 4、定时 1-99min; 5、配 4*100mL、12*15mL 转子; 6、设有离心力切换专用键。			
47	凯氏定氮仪	定制	1、测定品种：粮食、饲料、食品、乳制品、饮料、土壤、水、药物、沉淀物和化学品等; 2、工作方式：全自动; 3、显示方式：大屏幕液晶显示; 4、样品量：固体 0.20g~2.00g; 半固定 2.00g~5.00g 液体 10.00ml~25. ml; 5、测定范围：含氮在 0.1~200mgN (毫克氮); 6、回收率：100±1% (相对误差，包括消化过程); 7、重复率：相对标准偏差≤±0.5%; 8、工作时间：蒸馏时间 5-10min。(根据样品量而定); 9、各流程时间设定：0-99min; 10、最大存储数据：999 组; 11、额定电压： 220V/50Hz;	100,000.00	1.00	100,000.00

			12、保护电流设置：3A-5A; 13、额定功率：1000W;			
48	消化炉	定制	功率：四孔消化器 1200W 体积：四孔消化器 1、电源：220V 50HZ; 2、消耗功率：550W (红外线灯泡 275W*2 只); 3、外形尺寸 (高×宽×深)：500mm×410mm×270mm (±20mm); 4、采用国产红外线灯泡供于电能产生光与热，故使用极为清洁、安全、方便; 5、外壳优质钢板，壳内刷有高温银浆，使箱内增强清洁光亮。	11,000.00	1.00	11,000.00
49	红外快速干燥器	定制		7,800.00	1.00	7,800.00
50	阿贝折光仪	定制	1、测量范围：1.3000-1.7000nD, 0-95%Brix; 2、准确度：±0.0002; 3、平均色散示值：±0.0005; 4、温度显示：数字温度计; 5、观察方式：单目; 6、仪器尺寸：200mm×100mm×240mm (±20mm)	9,000.00	2.00	18,000.00

51	显微熔点仪	定制	1、熔点测量范围：室温至 320℃； 2、小读数单位：0.1℃； 3、测量重复性：在<200℃时±1℃；在 200~300℃时±2℃； 4、光学放大倍数：目镜 10X；物镜 4X/； 5、电源：AC220V±22V，50Hz； 6、功率：80W。	15,000.00	2.00	30,000.00
52	紫外光谱仪	定制	波长范围：190-1100nm； 光谱带宽：2nm； 波长准确度：±0.5nm； 波长重复性：±0.2nm； 透射比准确度：±0.3%T，±0.002Abs（0-0.5Abs），±0.004Abs（0.5-1.0Abs）； 透射比重复性：±0.1%T，±0.001Abs（0-0.5Abs），±0.002Abs（0.5-1.0Abs）； 杂散光：≤0.05%T 在 220, 340nm 处； 噪声：±0.0015Abs； 漂移：±0.0015A/H 在 500nm，预热后；基线平直度：±	161,500.00	1.00	161,500.00

			0.0015Abs; 基线暗噪声:0.1%T; 光度范围:0-200%T, -4-4A, 0-9999c (0-9999f); 光源:氙灯和钨灯; 数据显示:320X240 图形液晶显示; 扫描速度:高中低三挡/最快 4600nm/min;USB 接口, Centronics 并口, (可内置和外置微型打印机)。			
53	分光光度计	定制	1、仪器等级: III; 2、光学系统: 单光束、衍射光栅; 3、波长范围: 340~1000nm; 4、光源: 钨卤素灯 12V20W; 5、接收元件: 光电池; 6、波长最大允许误差 (nm): ± 2; 7、波长重复性 (nm): ≤ 1; 8、光谱带宽 (nm): 4 ± 0.8; 9、杂散光 (T): $\leq 0.3\%$ (在 360nm 处); 10、透射比测量范围 (T): 0.0%~200.0%;	13,000.00	1.00	13,000.00

			11、吸光度测量范围 (A): 0.000~3A; 12、浓度直读范围: 0000~1999; 13、透射比最大允许误差: $\pm 0.5\%$; 14、透射比重复性: $\leq 0.2\%$; 15、噪声: 100%噪声$\leq 0.5\%/3\text{min}$, 0%噪声$\leq 0.2\%/3\text{min}$; 16、电源: AC220V$\pm 22\text{V}$, 50Hz$\pm 1\text{Hz}$; 17、外形尺寸: 390mm$\times$300mm$\times$170mm ($\pm 20\text{mm}$)。			
54	除湿机	定制	1、电脑式控制, 特有定时功能; 2、低温适用, 自动化霜, 特有湿度 1%可调功能, 大型水箱; 3、水满自动停机, 特有故障自动判断功能; 4、当前湿度数码动态显示, 底部装有万向轮, 自由移动; 5、除湿量 50 升/天。	22,000.00	1.00	22,000.00
55	教师台	定制	1、规格尺寸 (长*宽*高): 2400mm*750mm*800mm ($\pm 20\text{mm}$); 2、台面: 采用知名品牌 12.7mm 实验室专用实芯理化板, 周边成型厚度为 25.4mm, 耐酸碱、耐腐蚀、耐高温、抗菌等;	15,000.00	1.00	15,000.00

			3、柜体：采用 1.0mm 冷轧钢板，表面经耐酸碱 EPOXY 粉末烤漆处理（烤漆膜厚度平均值 $\geq 70\mu\text{m}$ ）； 4、导轨：知名品牌，三节式，静音； 5、拉手：C 字一次折弯拉手，造型独特美观。			
56	中央操作台	定制	1、规格尺寸（长*宽*高）：3600mm*1500mm*800mm（ $\pm 20\text{mm}$ ）； 2、台面：采用知名品牌 12.7mm 实验室专用实芯理化板，周边成型厚度为 25.4mm，耐酸碱、耐腐蚀、耐高温、抗菌等； 3、柜体：采用 1.0mm 冷轧钢板，表面经耐酸碱 EPOXY 粉末烤漆处理（烤漆膜厚度平均值 $\geq 70\mu\text{m}$ ）； 4、导轨：知名品牌，三节式，静音； 5、拉手：C 字一次折弯拉手，造型独特美观。 定制	35,000.00	4.00	140,000.00
57	仪器柜	定制	外形尺寸（长*宽*高）：1000*500*2000mm，（ $\pm 20\text{mm}$ ）；	7,200.00	1.00	7,200.00
58	通风柜	定制	1、外形尺寸（长*宽*高）：1500mm $\times$ 850mm $\times$ 2350 mm（ $\pm 20\text{mm}$ ）； 2、全钢结构，台面采用 12.7mm 厚实验室专用实芯理化板	35,000.00	1.00	35,000.00

			台面，耐酸碱，耐冲击，耐腐蚀，外观手感俱佳； 3、下柜身、两端外侧板采用厚1.0mm冷轧钢板，表面经环氧树脂喷涂经高温固化处理； 4、内衬板采用5mm耐防腐蚀抗倍特板，具有良好的防腐蚀、化学抗性； 5、视窗：5mm钢化防爆玻璃拉门视窗； 6、通风柜配置含照明开关、风机开关控制器、电源插座。 (选配件：小水池水龙头、风机、管道、风阀门等)；			
59	三联水嘴，水槽	定制	1、铜质陶瓷芯阀； 2、表面经环氧树脂喷涂处理，耐腐蚀，高压三联铜芯包塑水嘴，瓷芯水阀； 3、430*330*210mm实验室专用5mm厚PP水槽含下水软管。	2,200.00	8.00	17,600.00
60	实验室边台	定制	1、规格尺寸(长*宽*高)：4000mm*650mm*800mm(±20mm)； 2、台面：12.7mm实验室专用实芯理化板，周边成型厚度为25.4mm，耐酸碱、耐腐蚀、耐高温、抗菌等； 3、柜体：采用1.0mm冷轧钢板，表面经耐酸碱EPOXY粉末烤漆处理(烤漆膜厚度平均值≥70μm)；	20,000.00	1.00	20,000.00

			4、导轨：知名品牌，三节式，静音； 5、拉手：C 字一次折弯拉手，造型独特美观； 6、防撞胶垫：装于抽屉及门板内侧，减缓碰撞，保护柜体。			
61	学生凳子	定制	1、产品规格：凳面直径 300mm，高度 410-550mm（高度可调）； 2、技术参数：凳面采用 3mm 厚聚丙烯一体注塑成型，接触面为皮纹处理；学生凳选用优质气杆，与凳面连接处安装加宽加强防爆机构；支架选用半径为 230mm 五星脚，五星脚采用高强度尼龙材料一体注塑成型。	350.00	48.00	16,800.00
62	水电改造	/	/	60,000.00	1.00	60,000.00
总价					1901030.00	

中标通知书

北京中科政信信息技术有限公司：

由我公司组织的人大附中亦庄新城学校化学奥赛实验室实验仪器采购项目（第二次）（项目代理编号：HCZB-2025-ZB0784）公开招标中，经评标委员会评定，报请人大附中亦庄新城学校确认，同意贵公司为本项目的中标单位。

中标单位：北京中科政信信息技术有限公司

中标金额：小写：1901030.00 元

大写：壹佰玖拾万零壹仟零叁拾元整

请贵单位自本通知书发出之日起三十日内，与采购人办理签订合同事宜。合同签订后 2 个工作日内，请持合同原件一份尽快来我公司办理相关备案手续。

特此通知。



华采招标集团有限公司
地址：北京市丰台区广安路9号国投财富广场6号楼1601室
电话：010-63509799

传真：010-63509799 转 808
电子邮箱：hczb102@163.com

中 華 民 國

中華民國二十六年

中華民國二十六年

中華民國二十六年

中華民國二十六年

中華民國二十六年

中華民國二十六年

中華民國二十六年

中華民國二十六年

中華民國二十六年

中華民國二十六年

中華民國二十六年

中華民國二十六年



中華民國二十六年

中華民國二十六年

中華民國二十六年