

4 投标分项报价表（实质性格式）

项目编号: ZCA-BJZC-ZL24036 / 1 项目名称: 北京市文汇中学暑期扩班北区化学实验室设备购置项目 报价单位: 人民币元

序号	采购标的	制造商	产地/国别	制造商统一信用代码	制造商规模	品牌	规格、型号	单价 (元)	数量	合价 (元)
1	通风机									
1.1	风机	安鼓节能设备(江苏)有限公司	江苏/中国	91320723MAC6Q22W6E	小型	安鼓	型号: SMC-6.3; 1、离心式通风机, 风机外部、扇叶材质乙烯基酯树脂, 2、转速 1450r/min、风量 6000-11000m³/h、全压 800-1100 (pa)、功率 5.5KW。	¥6,750.00	2 台	¥13,500.00
1.2	风帽	安鼓节能设备(江苏)有限公司	江苏/中国	91320723MAC6Q22W6E	小型	安鼓	型号: 5#配套; 1.6.5, PP 材质。	¥1,680.00	2 只	¥3,360.00
1.3	进风口软接头	河北乾鑫塑料制品有限公司	河北/中国	911310810526908245	小型	乾鑫	型号: 5#配套; 1、De650/500*250H, 2、软质 PVC	¥980.00	2 只	¥1,960.00
2	其他台、桌类									

2.1	中央操作台	北京鸣远科技有限公司	北京/中国	91110229089688007Y	小型	鸣远	型号：定制； 1、尺寸：4200*1000*850mm； 1. 全钢结构； 2、台面：实芯理化板台面，厚度12.7mm，具有耐强酸强碱、防火、防水、防腐蚀、耐刮、耐高温、耐磨、耐冲击、不变形、无毒、易清洁。 3、柜体：1.0mm 厚冷轧钢板，满足表面经机床切割后再经折弯、模压、焊接、粗打磨、细打磨、酸洗、碱洗、磷化、吹扫处理，后环氧树脂喷涂处理，具有耐酸碱、防腐蚀、防霉。 4、拉手：与柜体柜门通长抠手，结构美观，外表光滑、耐用、不伤手。 5、合页：316 不锈钢片状合页，开关可大于10万次，无噪音，防酸碱，耐腐蚀。 6、滑轨：具有钢质静音滑轨，滑轨与抽屉侧板一体隐藏式结构，低噪音，承重性好，所有抽屉、滑轨推拉顺畅、抽屉脱落及滑轨脱落情况。 7、化学性能：台面材料耐化学腐蚀性能满足以下要求，通过≥75项实验室常用化学试剂在室温24h测试条件下覆盖及不覆盖玻璃板进行测试，其中测试项目包括硫酸（98%）、硝酸（65%）、盐酸（37%）、磷酸（85%）、氢氟酸（40%）、氢氧化钠（40%）、四氯化碳、正己烷、无水甲醇、无水乙醇、乙酸乙酯、过氧化氢（30%）、氨水（28%）等，检验结果均为“无明显变化”，分级结果为“5级”； 8、绿色环保性能：TVOC总挥发性有机化合物未检出，苯，氯苯，氯仿未检出；依据GB/T 39600-2021检测，甲醛释放量≤	¥29,400.00	1张	¥29,400.00
-----	-------	------------	-------	--------------------	----	----	---	------------	----	------------

									0.013mg/m³；化学物排放 TVOCa≡0.068mg/m³；苯<0.0015mg/m³，甲苯<0.150mg/m³、二甲苯<0.35mg/m³； 9、物理安全性能：台面材料（耐划痕性能、耐污染性能、耐磨性能等）。抗拉强度≥78Mpa，弯曲强度≥140Mpa。耐香烟灼烧≥5级，表面无变化，耐光色牢度>4级，表面无变化，耐磨性能≥1150转，密度≥1.48g/cm³； 10、燃烧性能：台面材料，燃烧性能符合GB8624-2012标准中 B1（C-S1，d0，t1）级平板状建筑材料要求，烟气毒性等级符合 ZA3 级，可燃性 60s 内焰尖高度小于等于 70mm； 11、抗菌性能：大肠杆菌测试结果抗菌活性值 5.7，抗菌率 99.9%，金黄色葡萄球菌测试结果抗菌活性值 5.1，抗菌率 99.9%，肺炎克雷伯氏菌测试结果抗菌抗菌率 2.0，表皮葡萄球菌抗菌率 99.9，宋氏志贺氏菌抗菌率 99.7；				
3	控制设备												
3.1	多点变频控制电源箱	河北华菱电气有限公司	河北/中国	911309820947492737	小型	华菱	型号：定制；1、高级电子集成电路，无级调速，控制风机风速和风量大小，调控 5.5KW 风机， 2、尺寸：500*600*250mm；室内碳钢材质。	¥9,860.00	2 套	¥19,720.00			
3.2	时控控制电箱	河北华菱电气有限公司	河北/中国	911309820947492737	小型	华菱	型号：定制；380V 空开交流接触器，含时控开关（手动、自动可以切换）	¥7,860.00	2 个	¥15,720.00			

3.3	机组减振器	无锡大世界通风设备有限公司	无锡/中国	913202823463392980	小型	大世界	型号:定制;角钢焊接。	¥5,000.00	2套	¥10,000.00
3.4	消音器	无锡大世界通风设备有限公司	无锡/中国	913202823463392980	小型	大世界	型号:1、双层PP材质, 2、内部填充玻璃纤维吸音棉,阻抗性消声器。	¥5,400.00	2项	¥10,800.00
3.5	风机及消音器钢结构基础	无锡大世界通风设备有限公司	无锡/中国	913202823463392980	小型	大世界	型号:定制;角钢50链接。	¥5,500.00	2项	¥11,000.00
3.6	防火阀	河北乾鑫塑料制品有限公司	河北/中国	911310810526908245	小型	乾鑫	型号:配套通用;1、500*250H, 2、不锈钢材质	¥378.00	2项	¥756.00
3.7	吸附箱	中环清源(北京)科技有限公司	北京/中国	9111010875872335XR	小型	中环清源	型号:定制;1、活性炭废气处理器,处理风量:≥5000m ³ /h。 2、吸附单元在设备箱体内存格栅式安装,吸附单元选用硬PP板材制作。 3、检查门开启方便,密封严密。 4、进出气口法兰式接口,可以连接风管。风管连接工艺法兰连接方式,法兰之间连接应有3mm的橡胶垫皮。	¥9,800.00	2项	¥19,600.00
4	教学、实验用桌									

4.1	教师演示讲台	北京鸣远诺尔科技有限公司	北京/中国	91110229089688007Y	小型	鸣远	型号：定制；规格：2400*700*850mm 1、台面：台面 15mm 厚陶瓷台面。满足陶瓷台面坯体黑色一体实芯和釉面一体煅烧而成。陶瓷台面表面釉面为实验室专业釉面。 2、柜体：全钢结构，1.0mm 高强度镀锌钢板，具有切割折弯成型，满足组件焊接，打磨平整，表面经环氧树脂喷涂处理；预留电脑主机、键盘托、实物展台、教师电源安装位置。 3、拉手：不锈钢拉手。 4、门板及抽面：双层结构，组装式，单层钢板满足双面喷涂，门板中间填充隔音材料。防撞胶垫：具有装于抽屉及门板内侧。 5、不锈钢防腐合页：满足不锈钢模具一体成型。 6、防腐三节静音导轨：三节滚珠滑轨。 7、固定桌脚：柜体具有内置可调 ABS 调整脚，满足脚前后都可以调节高低。	¥12,000.00	2 张	¥24,000.00
5	其他电源设备									
5.1	教师主控电源	辽阳创智科教设备有限公司	辽阳/中国	91211021MA0XX0L94L	微型	创智	型号：DX-ZW-ZH;1、主机钢制抽屉式， 2、内有实验室实验用电控制漏电总开关，PVC 面膜，刷卡定时开关， 3、工业 7 寸液晶触摸屏显示，显示年月日星期及控制数据， 4、可控制学生高低压分组输出，可控制风量大小，风机开关。 5、控制学生低压直流输出电压 0—24V 电流 60A， 6、教师演示稳压输出 0—30V 电流 6A，	¥9,400.00	2 套	¥18,800.00



							7、过载保护显示复位， 8、五孔 220V 插座输出。				
5.2	电源 分机	辽阳创 智科技 有限公司	辽阳/中 国	91211021M A0XX0L94L	微型	创智	型号: DX-ZH; 1、塑制可翻转结构 PVC 面 膜, 装与书斗或者桌腿, 2、液晶显示输出低电压及工作和过载 状态, 3、输出直流低压 0—24V, 4、自动过载复位电流 2A, 5、五孔 220V 插座输出。	¥650.00	51 套	¥33,150.00	
5.3	桌面 电源	浙江德 力西工 业有限 公司	浙江/中 国	913301067 34509105H	小型	德力 西	型号: HU86ZS; 1、ABS 岛式电源盒, 可放 置在实验台两侧, 书包盒中间, ; 2、电源可以独立自由分组, 也可以教室 总控台设置分组, 不受电线束缚; 3、220V 交流输出为新国标五孔插座, 带 过载保护。	¥780.00	4 个	¥3,120.00	
5.4	配电 安装	北京育 辰科技 发展有 限公司	北京/中 国	91110109M A01X0K800	微型	育辰	国标施工, 地上所有点位连接到桌, 铝塑 护套管, 内穿塑铜线, 有效固定。	¥3,500.00	3 项	¥10,500.00	
6	空气净化设备										
6.1	预制 钢结 构支 架	无锡大 世通 风设备 有限公 司	无锡/中 国	913202823 463392980	小型	大世 界	型号: 定制; 定制预制钢结构支架	¥5,450.00	2 项	¥10,900.00	
6.2	电源 线及 pvc 线槽 线管	上海熊 猫电线 有限公 司	上海/中 国	913101176 302453877	小型	熊猫	型号: WDBZ-BYJ-125; 4 m²*3+2.5 m²*2	¥7,750.00	2 项	¥15,500.00	

6.3	通风橱安装	北京/中国 辰科技发展有限公司	91110109M A01X0K800	微型	育辰	标准化安装、现场安装，地上所有点位通风连接到通风橱或通风药品柜所需配件及人工费用，化学实验室，准备室，药品室的通风安装。	¥13,510.00	3 项	¥40,530.00
6.4	吊车费	北京/中国 辰科技发展有限公司	91110109M A01X0K800	微型	育辰	高空作业吊车。	¥3,500.00	1 台班	¥3,500.00
7	教学仪器								
7.1	数据采集器（核心产品）	山东/中国 朗威教育科技股份有限公司	913701002 67174309T	小型	朗威	型号：LW-D801；#1、数据采集器通过 SATA 高速数据接口与有线接口或无线接口连接；（已提供国家认可机构出具的检测报告复印件） 2、内含状态、电源指示灯； #3、有线状态下，单通道数据最大采样率 20KHZ，可同时连接 10 个声波 / 声级传感器测量。（已提供国家认可机构出具的检测报告复印件） 4、USB-B 型接口供电，无需外接电源； 5、所有端口具备防静电保护功能； 6、双 CPU 主板，CPU 采用主频 48Mhz 高频 32 位处理器； 7、BT 自锁接口与传感器连接，接口具有方向性和自锁功能； 8、支持数据采集器级联，可以实现 12 套数据采集器同时连接电脑使用，支持 48 通道有线/无线传感器数据采集；	¥3,600.00	15 只	¥54,000.00
7.2	无线接口	山东/中国 朗威教育科技股份有限公司	913701002 67174309T	小型	朗威	型号：LW-A802；1、模块化结构； 2、无线方式接入四种相同或不同的传感器并支持四通道并行采集，全数字通道； 3、与数据采集 SATA 接口连接；	¥1,400.00	15 只	¥21,000.00

							4、无线接口自带指示灯，可指示传感器连接通道。			
7.3	无线发射模块	山东朗威教育科技股份有限公司	山东/中国	91370100267174309T	小型	朗威	型号: LW-A803; 1、模块化结构, 独立无线传输模块, 协议传输, 20m 内互不干扰。 2、自动识别, 通过与其他传感器组合使用具备与采集器的无线通讯功能, 可实现多通道长距离无线传输。 3、连接接口通用 BT 接口, 具有方向性和自锁功能, 支持热插拔, 可连接专用充电线进行充电。	¥945.00	15 只	¥14, 175.00
7.4	传感器数据展示模块	山东朗威教育科技股份有限公司	山东/中国	91370100267174309T	小型	朗威	型号: LW-A804; 1、通过与其他传感器组合, 具备独立数据显示功能 2、1.8 吋彩屏, 显示内容为测量数据。 3、可自动保存实验数据, 并且可与计算机直接通讯 (兼充电), 导出实验数据的功能, 可充电锂电池供电 #4、可通过自带屏幕显示蓝牙 ID, 可通过无线方式将数据传送至平板电脑或手机进行实时数据显示。(已提供国家认可机构出具的检测报告复印件)	¥1, 100.00	15 只	¥16, 500.00
7.5	传感器转接模块	山东朗威教育科技股份有限公司	山东/中国	91370100267174309T	小型	朗威	型号: LW-A810; 两端 BT 接头与 BT 接口转换器	¥400.00	15 只	¥6, 000.00
7.6	附件	山东朗威教育科技股份有限公司	山东/中国	91370100267174309T	小型	朗威	型号: LW-A807; 含 USB 通讯线 1 条、传感器线 4 条、A 型转接器 2 只、B 型转接器 2 只、技术资料等	¥400.00	15 只	¥6, 000.00

7.7	软件包	山东远 大朗威 教育科 技股份 有限公 司	山东/中 国	913701002 67174309T	小型	朗威	型号;LW-S801;1、 软件支持所有已正式发布的同系列传感器进行数据采集。 2、 即插即用——接入一个传感器，软件即显示出该传感器对应的数据窗口；按下该传感器，数据窗口自动关闭；软件支持传感器的热插拔。 3、 自动识别传感器的类型、量程与接入的通道序号； 4、 多模显示——除个别传感器之外，绝大部分传感器数据窗口均支持“数字”、“仪表”和“示波”三种显示方式，用户可根据教学需要随意切换。 5、 并行采集——支持 1~4 路传感器并行采集、记录实验数据，同时可测量四种相同或不同的物理量，特别是能够支持声波传感器四路并行采集，凸显了朗威传感器软硬件系统强大的功能。 6、 组合显示——专门设有组合显示窗口，可将有逻辑关联的多条数据图线按照同一时间坐标显示在一个窗口内。 7、 自由坐标——在组合显示窗口内可自由定义坐标轴，并可自由缩放坐标轴。 8、 图线分析——在组合显示窗口内，可基于实验图线直接进行拟合、求导、积分等高等数学分析，进一步揭示无论物理规律。 9、 数据计算——可将实验数据记录在“计算表格”内，并通过软件内嵌的编译器带入公式计算实验结果。支持加、减、乘、除、多次方、三角函数、对数、多重括号等计算； 10、 传感回控——支持将传感器作为信号源构建自动控制系统，可基于传感器数据设置控制阈值，并可指令信号下达给相	¥3,600.00	1 只	¥3,600.00
-----	-----	--------------------------------------	-----------	------------------------	----	----	---	-----------	-----	-----------

							应的执行装置。 11、 教学管理——支持教师与学生通过内 部网络进行交互，学生借助通用软件将已 完成的实验报告提交给教师，教师接收之 后可对学生实验进行评价。 12、 支持四通道手动和自动采集、记录两 种模式，可人工设置变量并输入公式，亦可 调用表格公式库中的现有公式。 13、 支持基于数据的绘图功能。 14、 所有数据均可保存并打开使用，另可 导入 EXCEL，表格内支持针对数据的复制、 剪切和粘贴，具备放大、缩小显示的功能， 支持表格打印，另将某些实验的设置保存 成为模板，为方便重新开始此类实验。 15、 并具有软件调零功能； 16、 计算结果保留小数点位可调，数据 表格导入 Excel 进行数据处理。			
7.8	温度 传感 器	山东远 大朗威 教育科 技股份 有限公 司	山东/中 国	913701002 67174309T	小型	朗威	型号：LW-T803；1、测量范围：-50℃ ~+200℃；分度：0.1℃； 2、不锈钢探针 #3、电路分体式结构(已提供国家认可机构 出具的检测报告复印件) #4、连接插口 BT 接口，具有方向性和自锁 功能，(已提供国家认可机构出具的检测报 告复印件) 5、支持与采集器的有线通讯、无线通讯和 彩屏独立数据显示三种工作方式，支持热 插拔	¥750.00	15 只	¥11,250.00
7.9	高温 传感 器	山东远 大朗威 教育科 技股份	山东/中 国	913701002 67174309T	小型	朗威	型号：LW-T802；1、测量范围：0℃~1200℃； 分度：1℃；不锈钢探针，可测高温物体或 火焰的温度； 2、连接插口 BT 接口，具有方向性和自锁	¥750.00	15 只	¥11,250.00

7.1 0	多 程电 流传 感器	山东远 大朗威 教育科 技股份 有限公司	山东/中 国	913701002 67174309T	小型	朗威	功能： 3、支持与采集器的有线通讯、无线通讯和 彩屏独立数据显示三种工作方式，支持热 插拔； 4、可在 windows、统信、麒麟、iOS、安卓 和鸿蒙系统（手机或平板）下进行实验演示				
							型号：LW-E803；1、测量范围：-3A~+3A； 分度：0.01A；测量范围：-300mA~+300mA； 分度：1mA；测量范围：-30mA~+30mA；分 度：0.1 mA；准确度：±3A 档：0.03A； ±300mA 档：2mA；±30mA 档：1mA；最大采 样率：5KHz；容抗：202pF，阻抗：0.05Ω； 2、带 AVR0.75 平的红黑夹线，长度 0.6m。 传感器侧方设计 M5 螺丝孔位； #3、通过量程切换按钮切换量程，通过硬件 调零按钮实现数据调零功能。（已提供国家 认可机构出具的检测报告复印件） 4、连接插口 BT 接口，具有方向性和自锁 功能。 5、支持有线通讯、无线通讯和彩屏独立数 据显示三种工作方式，支持热插拔 6、可在 windows、统信、麒麟、iOS、安卓 和鸿蒙系统（手机或平板）下进行实验演示	¥1,400.00	15 只	¥21,000.00	
7.1 1	相对 压强 传感 器	山东远 大朗威 教育科 技股份 有限公司	山东/中 国	913701002 67174309T	小型	朗威	型号：LW-T823；1、测量范围：- 20kPa~+20kPa；分度：0.01 kPa；准确度： 0.2kPa；采样率：≥5KHz； 2、塑料软管外径≥6，内径≥4，长 65mm， 并增加配备一个塑料软管外径≥4，内径≥ 2.5，长≥15mm；外壳设计 M5 螺丝孔位；设 有调零按键，支持硬件数据调零和软件数 据调零； 3、连接插口 BT 接口，具有方向性和自锁	¥1,250.00	15 只	¥18,750.00	

7.1 2	pH 传感器	山东远 大朗威 教育科 技股份 有限公司	山东/ 中 国	913701002 67174309T	小型	朗威	功能。 4、支持有线通讯、无线通讯和彩屏独立数 据显示三种工作方式，支持热插拔 5、可在 windows、统信、麒麟、iOS、安卓 和鸿蒙系统（手机或平板）下进行实验演示 型号：LW-C801；1、测量范围：0~14；分度： 0.01；准确度：0.15；采样率：≥5KHz； 2、技术指标：温度范围：0~80℃（塑壳），0~ 100℃（玻璃），电缆长度：≥1m，电极杆 长度：≥120mm，电极杆直径：12mm，斜率： ≥97%，电阻：≤250M，零点：7.00±0.25pH， 结构：使用 BNC 连接器方式与电极连接； #3、电路分体式结构（已提供国家认可机构 出具的检测报告复印件） 4、连接插口 BT 接口，具有方向性和自锁 功能 5、支持与采集器的有线通讯、无线通讯和 彩屏独立数据显示三种工作方式，支持热 插拔 #6、可通过辅助软件校准（已提供国家认可 机构出具的检测报告复印件） 7、可在 windows、统信、麒麟、iOS、安卓 和鸿蒙系统（手机或平板）下进行实验演示	¥1,400.00	15 只	¥21,000.00
7.1 3	电导 率传 感器	山东远 大朗威 教育科 技股份 有限公司	山东/ 中 国	913701002 67174309T	小型	朗威	型号：LW-C802；1、测量范围：0~20000 μ S/cm；分度：10 μ S/cm 2、传感器敏感器件铂黑电极。 3、使用 BNC 连接器方式与电极连接；温度 范围：0~100℃（玻璃），电缆长度：≥1m， 电极杆长度：≥150mm，电极杆直径：≥ 12mm；外壳设计 M5 螺丝孔位；设有量程切 换按键，支持硬件切换传感器量程； 4、连接插口 BT 接口，具有方向性和自锁	¥1,560.00	15 只	¥23,400.00

7.1 4	二硫化硫传感器	山东远 大朗威 教育科 技股份 有限公司	山东/中 国	913701002 67174309T	小型	朗威	功能。 5、支持有线通讯、无线通讯和彩屏独立数 据显示三种工作方式，支持热插拔 6、可在 windows、统信、麒麟、iOS、安卓 和鸿蒙系统（手机或平板）下进行实验演示 型号：LW-C841；1、测量范围：0 ~20ppm， 分度 0.01 ppm；准确度：≥3ppm；采样率： ≥5KHz； 2、技术指标：工作温度-20℃-40℃，工作 湿度 15-90%RH（无冷凝），工作压力 91- 111kPa，储存温度 0℃-20℃，响应时间 (T90) ≤45 秒； 3、探头线长≥0.6m，探头上壳直径最粗端 ≥32mm，底壳直径≥20mm,总长≥80mm。外 壳设计 M5 螺丝孔位； 4、连接插口 BT 接口，具有方向性和自锁 功能。 5、支持有线通讯、无线通讯和彩屏独立数 据显示三种工作方式，支持热插拔 6、可在 windows、统信、麒麟、iOS、安卓 和鸿蒙系统（手机或平板）下进行实验演示	¥2,750.00	15 只	¥41,250.00
7.1 5	氧气传感器	山东远 大朗威 教育科 技股份 有限公司	山东/中 国	913701002 67174309T	小型	朗威	型号：LW-B801；1、测量范围：0~100%， 分度：0.1%；准确度：±1%（0-50%）、± 2%（50.1%-100%）；采样率：≥5KHz； 2、传感器敏感器件为氧气电极。 3、技术指标：工作温度 5℃-40℃，工作湿 度 0-95%RH（无冷凝），储存温度-15℃- 50℃，响应时间(T90) <15 秒 4、氧气传感器探头外壳直径≥30mm，探头 部分直径≥20mm，探头整体高度≥50mm，线 长≥80cm；外壳设计 M5 螺丝孔位； #5、自带硬件校准按键实现数据校准功能	¥2,200.00	15 只	¥33,000.00

							(已提供国家认可机构出具的检测报告复印件) 6、连接插口 BT 接口，具有方向性和自锁功能。 7、支持有线通讯、无线通讯和彩屏独立数据显示三种工作方式，支持热插拔 8、可在 windows、统信、麒麟、iOS、安卓和鸿蒙系统（手机或平板）下进行实验演示				
7.1 6	二氧化碳传感器	山东远 大朗威 教育科 技股份 有限公司	山东/中 国	913701002 67174309T	小型	朗威	型号：LW-B804；1、测量范围：0 ~ 50000ppm，分度 1ppm；准确度：100ppm（0~1000ppm）、读数的 ± 10%（1000ppm~10000ppm）；大于 10000ppm 时一致性与准确性不做要求；最大采样率：5KHz； 3、技术指标：工作温度 0℃-50℃，存储温度 -20℃-60℃，工作压力 700-1100mbar，响应时间 (T90) < 60 秒； 4、带有电源适配器，软管内径 ≥ 2.5mm，外径 ≥ 4mm，白色透明，进气管 ≥ 0.27m，出气管 ≥ 0.2m；外壳设计 M5 螺丝孔位； #5、泵动循环式结构（已提供国家认可机构出具的检测报告复印件） 6、连接插口 BT 接口，具有方向性和自锁功能 7、支持有线通讯、无线通讯和彩屏独立数据显示三种工作方式，支持热插拔 8、可在 windows、统信、麒麟、iOS、安卓和鸿蒙系统（手机或平板）下进行实验演示	¥4,450.00	15 只	¥66,750.00	
7.1 7	相对湿度传感器	山东远 大朗威 教育科 技股份 有限公司	山东/中 国	913701002 67174309T	小型	朗威	型号：LW-B807；1、测量范围：0~100%，分度 0.1%，测量灵敏感件置于探管中。 2、连接插口具有方向性和自锁功能，与数	¥1,200.00	15 只	¥18,000.00	

								显模块和无线传输模块自由组合，支持热插拔				
7.18	多用途生化传感器支架	山东朗威教育科技股份有限公司	山东/中国	91370100267174309T	小型	朗威		型号: LW-Q743; 1、机械臂、传感器电极夹及固定夹组成, 机械臂固定在实验台边; 2、电极夹口径适合常用生化传感器的电极, 3、机械臂长度: ≥800mm	¥873.00	15 只		¥13,095.00
7.19	多向转头	山东朗威教育科技股份有限公司	山东/中国	91370100267174309T	小型	朗威		型号: LW-5310; 1、双向交叉, 孔内径适应于标准铁架台	¥160.00	15 只		¥2,400.00
7.20	磁力固定座 A	山东朗威教育科技股份有限公司	山东/中国	91370100267174309T	小型	朗威		型号: LW-6336; 1、三角型底座配三个强力磁铁, 2、铝合金支柱	¥160.00	15 只		¥2,400.00
8	教学仪器											
8.1	实验室专用洗眼器	浙江科恩实验设备有限公司	浙江/中国	913306247498184296	小型	科恩		型号: KC1; 1、主体:加厚铜质 2、涂层:高亮度环氧树脂涂层,具有耐腐蚀,耐热,防紫外线辐射 3、洗眼喷头:加厚铜质环氧树脂涂层外加软性橡胶,出水经缓压处理呈泡沫状水柱, 4、防水盖:pp 材质,使用时自动水流被水冲开 5、水流锁定开关:水流开启,水流锁定功能一次性完成, 6、控水阀:止逆阀,其阀门可自动关闭	¥650.00	3 个		¥1,950.00

							7、供水软管:长度 1.5 米,软性 PVC 管外覆不锈钢网 8、最大耐水压: 6 巴				
9	长输管线										
9.1	室内设计行程通风管道	河北乾鑫塑料制品有限公司	河北/中国	911310810526908245	小型	乾鑫	型号: $\phi 250$; 1. 室内管道, 防腐蚀 PP 材质, 2. 大小管道组成, 各支管风速 $\leq 8\text{m/s}$	¥18,800.00	2 项	¥37,600.00	
9.2	室外设计行程通风管道	河北乾鑫塑料制品有限公司	河北/中国	911310810526908245	小型	乾鑫	型号: $\phi 400$; 1. 室内管道, 防腐蚀 PP 材质, 2. 大小管道组成, 各支管风速 $\leq 9\text{m/s}$	¥22,141.00	2 项	¥44,282.00	
10	其他柜类										
10.1	通风厨	北京鸣远诺尔科技有限公司	北京/中国	91110229089688007Y	小型	鸣远	型号: 定制; 1、规格: $1200 \times 800 \times 2350\text{mm}$ 2、台面: 13mm 厚实芯理化板台面, 边缘 $\geq 26\text{mm}$ 。电子束固化技术超耐磨专用膜。 3、内衬板: 厚度 $\geq 6\text{mm}$ 的抗倍特板, 具有抗静电, 阻燃等功能。 4、导流板: 厚度 $\geq 6\text{mm}$ 的抗倍特板, 可拆三段式导流板, 中段可调节角度。三段导流板均可 5、拆卸日光灯: 30W 防爆日光灯两支隐藏在顶板上, 不与排毒柜内气流接触, 易更换。 6、水槽: PP ($230 \times 150 \times 180\text{mm}$) 水槽、耐酸碱。所有排水口均设有落物收集防臭功能。	¥24,505.00	1 台	¥24,505.00	

								7、视窗：≥6.00mm 厚防爆安全玻璃，滑 轮控制，上下滑动轻松自如，可停于任意 位置。钢丝绳防腐处理全面包塑无金属外 露。上下开启最大开幅为 800mm，推拉门 底部有橡胶减振垫块， 面风速：0.3-0.5m/s。噪音≤60dp。 8、正面板：钣金制作可拆卸功能， 9、排毒柜内腔：台面空间净深度≥ 650.00mm。			
11	教学、实验椅凳										
11.1	学生 凳	江苏育 崛教育 设备有 限公司	江苏/中 国	91320324M A200X6F1X	小型	育崛	型号：YJ-T0627;1、材质：ABS 耐冲击塑 料新料一体成型；凳面尺寸：30cm×3cm ±1cm; 2、椭圆型钢管腿，尺寸：16.5×34× 1.5mm，CO2 气体保护焊，满足表面经酸 洗、脱脂、磷化处理，耐腐蚀、防锈。能 够达到不脱漆。 3、带脚垫：PP 加耐磨纤维塑料一体射出 而成，底部具有止滑槽设计	¥280.00	96 个	¥26,880.00	
12	教学、实验用桌										
12.1	学生 实验 台	北京鸣 远诺尔 科技有 限公司	北京/中 国	911102290 89688007Y	小型	鸣远	规格 1、：2650×600×750mm22 张	¥10,600.00	22 张	¥233,200.00	
							规格 2、1800×600×750mm4 张	¥7,700.00	4 张	¥30,800.00	
							型号：定制；1.全钢结构； 2.台面：实芯理化板台面，厚度 12.7mm， 具备耐强酸强碱、防火、防水、防腐蚀、 耐刮、耐高温、耐磨、耐抗击、不变形、 无毒、易清洁。 3.柜体：1.0mm 厚冷轧钢板，具有经折 弯、模压、焊接、粗打磨、细打磨、酸				

								的检测报告复印件（报告中检验项目包含有：耐划痕性能、耐污染性能、耐磨性能等）。）			
								10. #燃烧性能：燃烧性能符合 GB8624-2012 标准中 B1（C-S1，d0，t1）级平板状建筑材料要求，烟气毒性等级符合 ZA3 级，可燃性 60s 内焰尖高度小于等于 70mm；（台面材料已提供国家认可机构出具的型式检验（安全性能））			
								11. #抗菌性能：大肠杆菌测试结果抗菌活性值 5.7，抗菌率 99.9%，金黄色葡萄球菌测试结果抗菌活性值 5.1，抗菌率 99.9%，肺炎克雷伯氏菌测试结果抗菌活性值 5.6，表皮葡萄球菌抗菌率 99.9，宋氏链球菌抗菌率 99.7；（台面材料已提供国家认可机构出具的检测报告复印件）			
13	其他柜类										
13.1	仪器柜	北京鸣远诺尔科技有限公司	北京/中国	91110229089688007Y	小型	鸣远	型号：定制，规格：1000*500*1950mm 1、PP 材质柜体，顶底板改性 PP 材料，满足注塑模一次性成型。 3、下储物柜门：内框 PP 材质注塑模一次性成型，外嵌≥4.6mm 厚钢化烤漆玻璃 4、上柜视窗们：内框满足改性 PP 材质注塑模一次性成型，外嵌≥4.6mm 厚钢化烤漆玻璃，中间烤漆镂空制作。 5、层板：上部配置两块活动层板，下部配置一块活动层板，层板全部满足改性 PP 材质注塑模一次性成型，表面沙面和光面相结合处理，四周有阻水边，底部镶嵌钢质横梁。整体设计为活动式，可随意抽取放	¥3,200.00	25 个	¥80,000.00	

									在合适的隔层，自由组合各层空间。 6、门把手：具有经过改性 PP 材质注塑模一次成型，与柜门平行，开启方便。 7、门铰链：射出成型的 PP 材料制成。 8、螺丝：PP 材质，不锈钢 304 材质 9、满足用于各种腐蚀性化学品的储存，如硫酸、盐酸、硝酸、乙酸、硫磺酸等				
14									水池				
14.1	挡水沿	北京鸣远诺尔科技有限公司	北京/中国	91110229089688007Y					型号定制；1.定制≥100mm 挡水沿 2.理化板材质	¥240.00	120 米	¥28,800.00	
14.2	实验室专用水槽	浙江科恩实验设备有限公司	浙江/中国	913306247498184296	小型	TOF			型号：KP2;KP3;水槽规格：550×450×300mm 3 个 440×340×240mm 26 个 1、PP（聚丙烯）材质，水槽壁厚 5mm。 2、台面以下安装，使桌面的水能顺畅的流入到水槽内。 3、台面与水槽为一体成形结构。 4、下水安装防臭返水弯，下水口带防漏装置。 5、下水管采用 PPR 材质，50mm，壁厚不低于 5mm。	¥280.00	29 个	¥8,120.00	
14.3	★三联高位龙头（强节产能产品）	浙江科恩实验设备有限公司	浙江/中国	913306247498184296	小型	TOF			型号：KA1;1、鹅颈式实验室专用优质化验水嘴： 2、铜质，表面环氧树脂喷涂。 3、阀芯是陶瓷阀芯，配置一个高位水龙头，两个低位水龙头。	¥490.00	29 个	¥14,210.00	

14. 4	给排水安装	北京育辰科技发展有限公司	北京/中国	91110109MA01X0K800	微型	育辰	1、给水高压铝塑软连接管，每套水嘴设一控制阀门； 2、排水 PVC 管，带返水弯，连接处密封。	¥3,860.00	3 项	¥11,580.00
15	其他风机									
15. 1	桌面通风装置	奇力教育设备股份有限公司	浙江/中国	91330300MA2860027X	微型	奇力	型号：通用型；1、ABS 工程注塑，隐藏伸缩型。 2、吸风口具有柱型、隐蔽式高低左右可调整，最高可调 450mm,最低 150mm	¥1,845.00	51 项	¥94,095.00
									总价（元）	¥1,336,658.00

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. 制造商规格列应填写“中型”、“小型”、“微型”或“其他”，且不应与《中小企业声明函》或《拟分包情况说明》中内容矛盾。

投标人名称（加盖公章）：北京育辰科技发展有限公司

日期：2024 年 12 月 13 日

