



第四章 投标分项报价表

项目编号/包号: BJYM24HW008/03 包 项目名称: 改善办学保障条件-北京信息科技大学新校区机电工程学院实验室建设项目(新竣工楼配套) 报价单位: 人民币元

序号	分项名称	制造商	产地/国别	制造商统一信用代码	制造商规模	品牌	规格、型号	单价(元)	数量	合价(元)
1	微机控制电子万能试验机利旧改造	上海华龙测试仪器有限公司	上海/中国	91310000133511728E	中型	华龙	定制 万能试验机共计6台设备的改造升级。	4950	6	29700
2	微机控制电子万能试验机	上海华龙测试仪器有限公司	上海/中国	91310000133511728E	中型	华龙	WDW-100C 1. 最大负荷: 100kN; 2. 准确度等级: 0.5 级; 3. 试验力示值相对误差: $\pm 0.5\%$; 4. 试验力测量范围: 0.4%~100%FS;	124850	2	249700
3	图形工作站	戴尔(中国)有限公司	厦门/中国	913502006120204831	其他	戴尔	Precision 3660 Tower 002 1. 处理器: i7-13700, 英特尔酷睿 16 Core (8+8), 2.1GHz 至 5.2GHz, 30MB 缓存; 2. 芯片组: 英特尔 W680 工作站芯片组, 支持 PCIE 5.0 3. 内存: 32GB (2×16G) DDR5 4400MHz 内存 4. 硬盘: 1×256GB M.2 PCIe NVMe SSD, 1×1TB 7200rpm SATA; 5. 显卡: Nvidia Quadro RTX A4000,	13500	69	931500



							16G 显卡; 6. 23.8 寸显示器, 型号: E2423H;			
4	3D 扫描仪	天津壹壹 科技有限 公司	天津/ 中国	91120106MA 06B7BK5A	小型	ONE	LIGHT-S 1. 设备材质: 轻量化碳纤维机身; 2. 单个 CCD 分辨率:130 万像素; 3. 采集幅面测量范围:90mm× 65mm~720mm×560mm; 4. 扫描精度:0.01mm~0.02mm;	79650	2	159300
5	数字化绘图 终端	中科可控 信息产业 有限公司	昆山/ 中国	91320583MA 1UTG85X9	中型	中科可 控	天阔 T40 1. 处理器采用板载设计, 配置 1 颗 Hygon3330 CPU, CPU 为 C86 架构, 每颗 CPU 物理核心数 4 核, 每颗 CPU 主频 3.0GHz, 每颗 CPU 三级缓存 8MB, 支持超线程技术, 线程数量最 大 8, TDP35W; 2. 配置内存实际 16GB DDR4 3200MHz ×2 内存; 3. 配置硬盘实际 1 块 256GB Nvme M.2 SSD 硬盘、1 块 1TB 3.5 英寸 7.2K 6Gb SATA 硬盘; 4. 每台配置一块 NV T1000 独立显 卡, 显存 8GB;	6600	100	660000
6	桌面云管理 系统	北京恒安 永顺科技 有限公司	北京/ 中国	9111010 566 463 0531E	微型	恒安永 顺	V6.0 1. 软件支持磁盘虚拟化技术, 实现 不同品牌、不同模式的计算机终端 集中统一管理, 实现新计算机和旧 计算机统一管理。 2. 具备 P2P 传输协议, 减少主干网 络传输中的重复数据降低网络占 用, 提高传输效率。 3. 客户端更新维护简单方便无需借 助第三方软件, 可通过远程登录服 务器等方式, 在架构下任意一台计	960	172	165120



							算机更新维护所有客户端。			
7	风力发电系统实验箱	江苏伟创晶智能科技有限公司	江苏/中国	91321182MA1MFTUE51	小型	伟创晶	V-Wind-F 实验箱为小型风力发电模拟装置，模拟小型风力发电机的发电原理与发电过程。实验箱面板采用模块化结构，各单元合理布局，电气测试点均采用安全的实验插孔与实验导线连接。实验装置内集成了风机控制器、蓄电池、离网逆变器以及交直流负载，可以组成小型风力发电系统，是模拟小型风力发电的综合性实验装置。	26950	6	161700
8	新能源电力电子及应用技术实验平台	北京达盛智联教育技术有限公司	北京/中国	91110112318015499D	微型	达盛智联	DLDZ-A 1、高压交流电源 1 组； 2、固定输出的直流电源 3 路：具有 +5V/3A、+12V/500mA、-12V/500mA，都带有过流保护； 3、输出的直流电源 1 路：1.3~10.5V 可调，带有过流保护； 4、灯泡负载单元 1 路：额定电压 220V，灯泡带有防爆护罩； 5、电容负载单元 2 组：0.1uF/630V 高压负载电容 2 组；	49930	4	199720
9	新型电力自动化及继电保护实训系统	上海顶邦教育设备制造有限公司	上海/中国	913101203423897050	小型	顶邦	DB-DL14 输入电源：三相 380V±5% 50Hz 工作环境：温度-10℃-+40℃，相对湿度：85% 装置容量：3kVA 参考尺寸：（1700mm×800mm×1800mm）±50mm；	188910	1	188910
10	太阳能光热光伏发电实	江苏伟创晶智能科	江苏/中国	91321182MA1MFTUE51	小型	伟创晶	V-Ets-solar-GIA 1、光伏组件：80W。	286300	1	286300



	训平台	技有限公司					<p>2、保温水箱：容积 30L 无盘管；内胆材质食品级不锈钢；2 路循环进出水口，温度检测口和气口。</p> <p>3、介质（水）循环控制器。 测温精度：±1℃；测温范围：PT1000：0~199℃ NTC10K：0~99℃；系统压力：1MPa；安全阀回应压力：0.6MPa；接口：1/2"；环境温度：-10~50℃；保护等级：不低于 IP40。</p> <p>4、模拟光源：500W 卤钨灯，由紫光蜗杆减速机摆动，模拟太阳升起至日落运动，运动角度 110±5°。</p>			
11	半直驱风力发电机实验系统（含软件）	北京德泽高科科技有限公司	中国/北京	91110106316906070K	小型	德泽高科	<p>JFFD-1006</p> <p>1、三相永磁同步半直驱发电机成套 10KW 三相永磁同步直驱发电机，一级增速箱，变频调速拖动电动机，减速箱，轴，联轴器，编码器，电缆与接头等。其中发电机采用多极，NdFeB 磁钢，定子硅钢片 DW470，优质铜线绕组。绝缘等级 B；温控式风冷。含轮毂、导流罩、机舱，抗震底座高 1.5 米。短三桨叶。自动刹车，卸荷。</p> <p>2、风力机控制柜数字四象限调速器，数字表头，工业 PC，PLC 控制器，漏电保护开关等。模拟工作风速 2~30m/s。含双通道数字示波器带宽 70MHZ，采样率 2GS/s。</p> <p>3、全功率变流器柜 DSP 控制器，三相电流、电压、有功功率、无功功率、功率因数等的检测仪表、电能计量，标准接口 PT/CT/RS-485 等。</p>	339600	1	339600



12	碳中和能源管控系统与智能虚拟电厂实验系统	江苏伟创晶智能科技有限公司	江苏/中国	91321182MA1MFTUE51	小型	伟创晶	V-DSRM2000(1#、2#、4#、5#) 1、PLC: 可编程控制器(CPU)及扩展模块; 14点数字量输入; 10点数字量输出; 2点模拟量输入; 支持Profinet、I/O通讯; 2、能量管理系统(EMS): CPU性能: ARM9400MHz; 操作系统: 嵌入式Linux; SDRAM: 128M; FLASH: 128M; 支持最大8G SD卡; RS485接口: 4个; 网口: 10/100M自适应; 软件: 内置能量管理调度软件, 基于C语言, 实现智能微电网分布式能源、储能、负荷、无穷大电网等模块之间的能量互补、配给; 数据库: 内置SQLite关系数据库。	298000	1	298000
13	电机实验平台	北京惠东四方科技有限公司	北京/中国	91110111MA04EJQ8XP	小型	惠东四方	1500*400*1000mm 1、输入电源: 三相四线(或三相五线)~380V±10%50Hz/220 2、工作环境: 温度-10℃~+40℃; 相对湿度<85%(25℃) 3、装置容量: 1.5KVA(1); 交流电源: 提供三相0~450V可调交流电源, 同时可得到单相0~250V可调电源(配有一台三相同轴联动自耦调压器。可调交流电源输出处设有过流保护技术, 相间、线间过电流及直接短路均能自动保护, 克服了调换保险丝带来的麻烦。配有三只指针式交流电压表, 通过切换开关指示三相电网电压和三相调压电压。	149700	1	149700
14	机构运动筒	长沙佳讯	长沙/	9143011156	小型	佳讯	JXJ-B 1、模型材料为铝合金精加工制作,	6750	1	6750



	图测绘模型	教学设备有限公司	中国	5937298G			表面需打磨，抛光防氧化。 2、模型表面采用汽车漆，表面光亮；按教学要求分色，划线，为学生测绘测量计算自由度提供依据。 3. 包含数字化教学资源			
15	系列拆装实验用减速器	长沙佳讯教学设备有限公司	长沙/中国	9143011156 5937298G	小型	佳讯	JXCJ-A 1、单级圆柱齿轮减速器（直齿、斜齿） $m=3$ $Z1=72$ $Z2=29$ $\alpha=20^\circ$ $a=158$ $\beta=15^\circ$ $i=2.49$ $h=151\text{mm}$ 外形尺寸:450mm×400mm×340mm (全部铝制) 2、单级圆锥齿轮减速器 $m=3$ $Z1=20$ $Z2=60$ $\alpha=20^\circ$ $\beta=15^\circ$ $i=3$ $h=129\text{mm}$ 外形尺寸:500mm×350mm×315mm (全铝制) 3、新型结构单级圆柱齿轮减速器 $m=2$ $Z1=25$ $Z2=75$ $i=3$ $h=120\text{mm}$ 外形尺寸:290mm×260mm×220mm (全铝制)	66480	3	199440
16	曲柄导杆滑块机构动态测试及设计实验台	长沙佳讯教学设备有限公司	长沙/中国	9143011156 5937298G	小型	佳讯	JXPS-B/1 1、实验台外形为柜式结构，主框架采用1.2mm冷板喷塑制作，工作台面采用15mm厚钢板防锈发黑处理制作，装有可调地脚螺栓和活动轮，便于实验室调整布置，表面平整光滑清洁、无划痕和脱落斑点，带有安全防护罩。 2、利用计算机对平面机构动态参数采集、处理、实测、仿真比较，对机构转速进行程序控制，使学生实	39980	10	399800



							现理论与实际的紧密结合。 3、利用计算机对平面机构参数优化设计、测试、仿真、分析，使学生掌握计算机辅助设计与计算机仿真、测试分析有效的结合，培养学生的创新意识。			
17	机械原理创意设计智慧展示平台	长沙佳讯教学设备有限公司	长沙/中国	91430111565937298G	小型	佳讯	JXYL-IP 1、陈列柜采用 1.2mm 冷轧钢板喷塑制作，装有播放系统和灯光指示，结构设计符合人机工程要求。 2、陈列柜配有彩色机构原理背景图。 3、运动件要求：(1) 根据零件性质特点，传动类零件、连接类零件或支承类零件，分别选择优质铝合金等精工制作，金属件表面作防锈处理，非金属件 10 年不变色不老化。(2) 运动模块中的回转类零件采用轴套-圆螺母定位连接方式，使电机轴的承载合理运转，传动轴和支承轴采用优质铝合金棒精制，耐磨性好，回转类零件与轴采用配合连接，对中性好，系统安装后不见连接螺钉。	113950	1	113950
18	智能动平衡测试实验台	长沙佳讯教学设备有限公司	长沙/中国	91430111565937298G	小型	佳讯	JXPH-B 1、工件质量范围：0.1~5kg，工件最大外径：Φ260mm。 2、两支承间距离：50~400mm，支承轴径范围：Φ3~30mm。 3、圈带传动外轴径范围：Φ25~80mm，最小可达残余不平衡量：0.3gmm/kg。 4、电机额定功率：P=120W，电源：220V 交流/50Hz。	93860	5	469300



							5、转子直径: $\Phi 42\text{mm}$, 支承轴径范围: $\Phi 3\sim 42\text{mm}$ 。 6、圈带传动处轴径范围: $\Phi 25\sim 80\text{mm}$, 压电传感器: 2 个 7、输入电源单相三线 $\sim 220\text{V}\pm 10\%$ 50Hz			
19	激光内雕机	北京正天恒业数控技术有限公司	北京/中国	9111011456 57992000	小型	正天激光	ZT-532H 1、最大雕刻范围(mm): $300\times 400\times 150$; 2、激光功率: 2W; 3、激光器类型: 光纤窄脉宽端面泵浦绿光激光器; 4、激光器寿命: 110000 小时(终身维护); 5、激光脉冲: 7ns; 6、雕刻速度: 3500points/sec;	239500	1	239500
20	手持连续激光焊接机	北京正天恒业数控技术有限公司	北京/中国	9111011456 57992000	小型	正天激光	ZT-G-HC-2000W 1、激光功率: 2000W; 2、激光波长: $1070\text{nm}\pm 5\%$; 3、光纤线长: 15 米; 4、瞄准定位: 红光指示+治具; 5、主机耗电功率: 2.5KW;	98700	1	98700
21	易燃气体安全柜	北京正天恒业数控技术有限公司	北京/中国	9111011456 57992000	小型	正天激光	ZT-G1900 尺寸: $1900\times 900\times 450\text{mm}$ 类别: 气体安全柜 材质: 钢 开门数量: 双门 闭合方式: 平开门式	4750	1	4750
22	激光加工空气净化系统	北京正天恒业数控技术有限公司	北京/中国	9111011456 57992000	小型	正天激光	ZT-2400XP 1. 风量: $2400\text{m}^3/\text{h}$ 2. 尺寸: $1050\times 730\times 1860\text{mm}$ (含消音筒) 3. 进风口: $1\times 160\text{mm}$	57800	1	57800



							4. 功率: 3.7 KW 5. 电源: 380V, 50Hz 6. 运转音量: 70dBa 7. 净化除烟率: 99.99%			
23	换气系统	北京正天恒业数控技术有限公司	北京/中国	9111011456 57992000	小型	正天激光	ZT-H250 1、设备所在实验现场需建设排烟集中处理管道系统并与设备无缝连接, 通过安装在各工位的管路收集到除烟系统的设备中, 被系统内部的过滤器过滤后排放。 2、最大功率:250W 3、产品噪音:65db 4、参考尺寸: 80×80×35cm 5、额定电压:220v/380v 6、转速:544r/min 7、流量:22000L/H	82200	1	82200
24	物联网实验平台	天津辰诚恒盛科技有限公司	天津/中国	9112011335 1525909L	微型	辰诚恒盛	NewIOT 1. 外观尺寸: 长 410×宽 310×高 50 (mm), 材质: 铝合金; 2. 提供 12V 供电接口、以太网接口、双路 USB 接口、J-link 下载器接口、CC-Debugger 下载器接口、RS232/RS485 串口, 其中 J-link 下载器、CC-Debugger 下载器均为平台内置, 下载程序时只需将模块吸附到平台对应下载端即可, 无需接线; 3. 采用全新的教学模式: 磁吸积木式教学, 模块可以进行叠罗汉式(搭积木)的组装连接, 支持多层模块叠加, 支持 3 层以上的模块磁吸叠加, 无需外数据线与电源线;	14950	15	224250
25	运动控制实	浙江博恒	浙江/	91330324MA	小型	博恒教	BOH-G101	45931	10	459310



训平台	教学设备有限公司	中国	2CNXAC9P	仪	1、输入电源：三相四线（或三相五线）~380V±10% 50Hz 2、工作环境：温度-10℃~+40℃ 相对湿度：85% (25℃) 3、装置容量：0.5kVA 4、外形尺寸：1500mm×700mm×1680mm 6、安全保护：具有漏电压、漏电流保护装置，安全符合国家标准			
总价大写：陆佰壹拾柒万伍仟整（元）								6175000

说明：制造商规模请填写“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》。

注：1. 如果不提供分项报价将视为没有实质性响应招标文件。

2. 上述各项的详细规格（如有），可另页描述。

3. 制造商规模列应填写“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）：北京康邦科技有限公司

日期：2024年06月19日

