

四、分项报价表

项目名称：河南省科学院物理研究所铋基热电材料制备创新平台建设项目

金额单位：人民币

序号	名称	规格	型号	品牌	数量	产地	产品执行标准	单价（元）	金额
1	鄂式破碎机	1. 进料尺寸(毫米)：100×60 2. 进料粒度(毫米)：≤45 3. 出料粒度(毫米)：5~15（可调节） 4. 立轴转速（转/分）：650 5. 生产量（公斤/时）：50~400 6. 电机功率（千瓦）：1.5 7. 电源电压：三相、380V、50Hz 8. 外形尺寸(毫米)：700×400×550 9. 设备重量（公斤）：110 已提供设备实物照片（5、6、7、8 必须体现，否则对应扣分），拍照前已手写本次项目招标编号和项目名称粘贴于设备上,然后拍照，否则无效	SKCB 100×60	绍兴盛科仪器	5	中国	国家标准	6500	32500
2	C 型小压机	公称力:50KN 主缸行程:150mm 最大开口高度:250mm 喉深:120mm	KTD-5T	江西塔卡瑞精密机械制造有限公司	1	中国	国家标准	15200	15200

		工作台有效面积:380mm*240mm(左右柱内*前后板边) 下行速度:50mm/s 回程速度:70mm/s 主电机功率:2. 2kw 已提供设备照片 5 张,拍照前需手写本次项目招标编号和项目名称粘贴于设备上,然后拍照, 否则无效。							
3	真空封口机系统	氢氧机混动空气分离氢氧综合系统: 输入电压: 220V 产气量: 0-1000 L/H 可调 设备功率: 0-3.5 KW 无极调节 工作压力: ≤0.2 Mpa 水消耗: 0.54 L/h 供水方式: 手动/自动可选 冷却方式: 风冷 火焰温度: 3000℃ 环境温度: 0-40℃ 工作介质: 纯净水或过滤水 设备尺寸: 660*600*780 mm 设备重量: 95 KG 配套第三方移动式空气质量检测系统,该系统软硬件结合,包含移动式空气质量检测软件和硬件。 已提供第三方移动式空气质量检测系统官网对于每一条参数的截图已提供知识产权证书(加盖供应商公章) 已提供移动式空气质量检测系统不低于 10 年的系统更新承诺函,承诺函加盖供应商公章。 封口机系统:	DY1000 DYFK1 VRD	大业 大业 飞越	1	中国	国家标准	37000	37000

		1. 工位数：1 个 2. 真空漏率：2x10⁻¹¹ Pa • m³/S 3. 可密封试管壁厚：可达 0.6-4mm(根据焊枪火焰大小而定 建议使用壁厚 1mm 试管) 4. 旋转速度：0~30 转 5. 试管外径：Φ10- Φ100 其他规格均可定制 6. 可密封试管长度：标配 100-800mm 或其他 7. 真空接口：KF25(依客户需求而定) 8. 进气接口：3mm, 6mm 双卡套接头(根据现场需要选装) 9. 阀门类型：kf25 真空挡板阀 10. 放气阀：kf16 放气阀 11. 随机配件：试管真空法兰 1 套 KF25 挡板阀一个 KF16 放气阀一个 真空泵系统： 极限分压强-关闭气镇 (pa)：5*10⁻² 极限总压强-关闭气镇 (pa)：5*10⁻¹ 用油量 (L)：0.61-1.0 抽速：4-5L/s 电机转速：50Hz/1440；60Hz/1720 重量 (kg)：20 功率：400w 噪音：≤56 为确保实验室安全,需配套实验室逃生紧急开启系统和有害气体检测系统,已提供知识产权证书(加盖供应商公章)已提供实验室逃生紧急开启系统不低于 10 年的更新承诺函,承诺函盖供应商公章 已提供有害气体检测系统不低于 10 年的软						
--	--	--	--	--	--	--	--	--

		件更新承诺函，承诺函盖供应商公章 中标商中标一周内提供真空封口机系统样机，以备用户检测，如不能按时提供样机或样机和投标文件不符，用户有权拒绝签订合同。投标人提供关于此项的承诺函。已提供氢氧机混动空气分离氢氧综合系统、封口机系统、真空泵系统布局图，要求同时提供布局图 CAD 制作过程中的三张截屏，截屏内包含 CAD 功能按钮，否则无效。 已提供布局图里面的详细点位。 设备开机，拍照 5 张，否则无效。							
4	摇摆炉	电压 AC: 380V 总功率: 15KW 炉膛: 三温区 , 炉膛材料氧化铝陶瓷纤维 炉管: SUS310S, 尺寸: 100x1200xT8mm (直径 x 长 x 厚度) 温区分布: 温区长度 1000mm(分三个温区) 炉体: 打开方式: 上下开启;外观方形由碳钢材料精加工制作而成,上下对接处布置纤维棉对压保证温度不外泄。 炉体摇摆方式: 水平±30° 摇摆角度控制方式: 电机+减速机+变频器(速度可调) 发热元件: HRE 电阻丝(北京首钢) 最高工作温度: 1100℃ 长期工作温度: 室温-1000℃ 测温元件及测温范围 : K 型热偶炉膛内部测温, 测温范围 0-1200℃ 密封: 密封圈+2 套不锈钢快装卡盘 控制方式: 采用 PID 自动控制系统,从室温到设定温度设定程序后,自动运行。系统可	YMG1200-100	腾鸿热工	1	中国	国家标准	22000	22000

		控硅控制,控温系统模块化设计,结构简单,维修方便。采用德电仪表,进口可控硅控制,可编程序 31 段,多段功率限制功能,多组 PID 参数自整定功能,可自由设定恒温与保温曲线,手动/自动无干扰切换功能,超温报警功能,仪表具有温度校正和补偿功能。 控温精度: $\pm 1^{\circ}\text{C}$ 编程曲线段数: 30 段可调,可减少人为设定带来的不必要麻烦。 升温速率: $1^{\circ}\text{C}/\text{h}$ 至 $20^{\circ}\text{C}/\text{min}$ 可调 发热元件: 安装于炉膛周围 耐火材料: 炉衬使用采用进口高纯氧化铝纤维,真空成型纤维聚轻板材料,采用轻质空心球氧化铝板,使用温度高,蓄热量小,耐急热急冷、不裂缝、不掉渣、保温性能好(节能效果是老式电炉的 80%以上)。双炉膛结构专利,既升温速度快,又有结实耐用,长期使用不塌陷的专利特征。 外壳: 炉体炉壳采用钢板与型材焊接而成,外壳并装有可装卸防护板,防护板采用静电喷涂与烤漆。做工精细、美观大方。 炉膛结构: 双层炉壳结构,风冷循环,降低外壳温度. 炉门与炉体之间开启采用铰链连接,炉门与炉体的密封采用耐高温硅胶圈及不锈钢锁圈锁紧。 节能性能: 重量轻,升温快,节能 50%以上,省时省力。 炉体表面温升: $\leq 60^{\circ}$ 已提供设备照片 5 张,拍照前已手写本次项目招标编号和项目名称粘贴于设备上,设备开机,然后拍照,否则无效。							
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

5	熔炼炉	基础状况： $\geq 300\text{mm}$ 厚三七灰土夯实； $\geq 250\text{mm}$ 厚混凝土。 运行环境： 环境温度在$-5\text{ }^{\circ}\text{C} \sim 40^{\circ}\text{C}$之间。 相对湿度不大于 75%。 供电要求：主电路供电 220V-50Hz-6000W， 波动不大于 10%。 压缩空气：5Kgf/cm²。 循环冷却水：30L/M 一, 基本参数页面： 1: 若设备故障或参数异常如真空泄漏，温度失控，搅拌异常等出现，设备报警并记录原因 2: 10 步 PID 温控预设定。设定参数包含且不限于 a) 时间，温度，温度爬升速度，搅拌开关，结束开关，加热结束条件选择：1) 时间已结束，2) 结束温度已达到 3: 采集 2 个温度，1 个电流，1 个电压数据，1 个设定温度曲线，且实时显示带可调比例尺的数据图形 4: 在运行过程中突发电脑故障的情况下，设备可以正常运行至结束 5: 在无电脑的情况下，设备可以正常运行 6: 报警事件记录及显示 7: 基本功能 1: 步骤 1 从 25 到 200 $^{\circ}\text{C}$ (10 $^{\circ}\text{C}/\text{M}$) 持续 60 分钟, 步骤 2 从 200 到 250 $^{\circ}\text{C}$ (0.5 $^{\circ}\text{C}/\text{M}$) 持续 30 分钟, 步骤 3 从 250 到 300 $^{\circ}\text{C}$ (跳升至 300 $^{\circ}\text{C}$) 持续 50 分钟 8: 基本功能 2: 步骤 1 从 25 到 500 $^{\circ}\text{C}$ (10 $^{\circ}\text{C}/\text{M}$) 持续 60 分钟, 步骤 2 从 500 到 600	TOM-6000W	通迈	1	中国	国家标准	285000	285000
---	-----	--	-----------	----	---	----	------	--------	--------

		℃ (0.5 ℃/M) 持续 80 分钟选开搅拌, 步骤 3 从 600 到 750 ℃ (跳升至 750 ℃) 持续 50 分钟 9: 基本功能 3: 从 25 ℃跳升到 750 ℃, 持续 60 分钟。 10: UPD: ≥3 炉。 11. 已提供法兰图纸, 同时已提供 CAD 制图过程中的三张截屏, 截屏内包含 CAD 功能按钮, 否则无效。 外形尺寸及场地要求: 设备尺寸: L1000*W700*H2200mm 已提供设备照片 5 张, 拍照前已手写本次项目招标编号和项目名称粘贴于设备上, 设备开机, 然后拍照, 否则无效							
6	粉碎机	1. 进样尺寸: 约 25mm 2. 样品处理量: 最大 80 公斤/小时 3. 样品出样尺寸: 最小约 100um 4. 电机可调转速: 2000-4000 rpm 5. 机门快速锁紧装置和电机制动, 安全可靠 6. 可拆卸的转刀及底筛方便清洁 7. 有锁紧装置的环形过滤器和与收集桶, 方面收集样品 8. 转刀线速度: 15.5-31m/s 9. 输出功率: 1100W 10. 配置要求: 主机、旋转刀头、底筛 0.5 mm, 8 个。收集容器 5L、底座、说明书。 11. 售后服务: 华中地区设有厂家办事处, 主机一年的免费保修期, 仪器终生维修 12. 净重小于 45 公斤, 底筛可选范围 0.12-10 mm, 底筛为插拔式, 无需额外工具即可	SK300	莱驰	2	中国	国家标准	10600 0	212000

		轻松更换,设备可外接自动进样仪和旋风收集器提高做样效率 中标一周内提供样机,以备用户检测,如不能按时提供样机或样机和投标文件不符,用户有权拒绝签订合同。投标人已提供关于此项的承诺函。 配套便携式升降装置: 13. 结构紧凑,动力提升稳定,可便捷的进行折叠,实现对升降装置存放或转运。包括:支撑台,支撑台设置在升降机架上,且支撑台上设置有定位工装;升降机架由支撑底架、支撑托架以及前后两组支撑板组构成的平行四边形结构,且支撑板两端分别与支撑底架、支撑托架铰连接。已提供图纸等佐证材料。 14. 顶升机构,顶升机构两端分别通过连接轴分别支撑在支撑托架、支撑底架铰连接;锁止机构,锁止机构包括:锁止臂,锁止臂前端设置的锁止滑块,锁止臂一端与支撑托架外侧铰接,且锁止滑块前端设置有圆弧槽;支撑导轨,支撑导轨与锁止滑块对应设置在支撑底架上,且支撑导轨滑槽内等间距设置有若干供锁止滑块卡接的定位挡块。活塞杆下端与支撑套筒前侧之间设置有压缩弹簧,且支撑套筒后端开设有进油口或进气口。已提供图纸等佐证材料 15. 连接套件包括连接轴上套装的方形套管,方形套管一侧平行设置有两组供支撑套筒或活塞杆铰连接的铰接耳块。定位挡块前端面为竖直设置,且定位挡块后端面顶部为向前倾斜设置。锁止滑块后端通过铰接轴与							
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--

		导向板铰接；导向板上还设有可与圆弧槽对应卡接的限位销；导向板为具有外凸圆弧面的三角形结构。已提供图纸等佐证材料。 16. 定位工装包括支撑台长度方向两端相对设置的两组，每一组定位工装包括沿着支撑板宽度方向设置的两根滑轨，滑轨上对应滑动设置有楔形定位滑块、第一调平组件、第二调平组件的一种或组合。支撑托架前端设置有牵引杆牵引杆上可套装有若干挂钩。支撑托架后端下侧设置有安装板，且安装板下侧设置有万向轮。已提供图纸等佐证材料。 17 已提供配套便携式升降装置生产厂家官网针对配套便携式升降装置的每一条参数的截图，加盖供应商公章 18. 为便于评标，已提供配套便携式升降装置不低于 8 张细节照片，手写注释说明粘贴于便携式升降装置对应位置，然后拍照，电脑 P 图注释无效。							
7	球磨机	1. 单罐研磨体及总容积（L）：1L*4=4L（真空罐选择 250ml-500ml） 2. 常规研磨罐材质选择：金属材质选择：304 不锈钢、硬质合金（YG8）；非金属材质选择：陶瓷/刚玉/氧化铝、氧化锆、玛瑙；高分子材质选择：尼龙、聚氨酯、聚四氟乙烯 3. 常规磨介材质选择：不锈钢、陶瓷/刚玉/氧化铝、氧化锆、玛瑙、硬质合金 4. 每罐最大装料：物料和磨介不超过容积的 1/3 5. 进料粒度：松脆物料小于 10 毫米，其它小于 3 毫米 6. 出料粒度：最小可至 0.1 微米	QM-QX4L	米淇	1	中国	国家标准	31000	31000

		7. 研磨方式:干湿法/高能合金化研磨/真空磨/低温磨 (后两者需定制) 8. 行星转速(变频可调):公转最大 0-400r/min, 自转最大 0-800r/min, 行星总转速: 3200r/min 9. 360 度转速(变频可调):1-14/min 转速比(公转: 自转):1:2 调速控制方式:PLC 变频控制系统、触摸屏控制系统可选 传动方式:齿轮传动 工作电压:220V 电机功率与变频功率:0.75Kw 工作方式:两个或四个罐同时工作 最大连续工作时间:72 小时(定时器 0-999 9h) 程控控制:球磨机采用高科技微电脑晶片控制,可按设置程序正转、反转反复交替运行(0-999min)及正转、暂停、反转、暂停、正转(0-999min)交替运行,特别适合需要冷却或者需要间断运行之需要 设备开机,拍照三张,否则无效。 特点(电机直联式):拥有电机直联减速机传动方式,取代了传统中皮带链接,在以往的球磨机中主要以皮带带动,所有的重心点集中在皮带,经过长时间运作过皮带容易老化,打滑,断裂等众多弊端,本公司在此优化成电机直接连接至行星主盘,其稳定性高出皮带的 5 倍以上,在后期的维护当中也不存在每 3 个月更换皮带此工作,电机直联式行星球磨机。已提供证明材料。							
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--

8	冷压机	设备结构类型:四柱三梁落地结构 外接电源 (V) :三相 380V 50HZ 使用介质及体积 46 号抗磨液压油, 200 L 液体额定工作压力:25Mpa 主油缸公称压力: 1200KN 主油缸行程范围:0-250 mm 工作台有效尺寸: 500 mm * 500 mm 最大开模高度:700 mm 闭模高度:50 mm 工作台锁模方式:平面 滑块锁模方式:平面 主缸空载速度:10mm/s 主缸压制速度:0.2-9mm/s 主缸回程速度:20mm/s 电机功率:9.8KW 泵排量: 13cc 设备外形尺寸:左右:1200mm 前后:1000mm 高度:2450mm 工作台距离地面高度 :900mm (含地脚) 整机重量:≥2300kg 操作方式:手动/自动 设备开机, 拍照 6 张 安全装置:急停开关、热继, 铝合金不锈钢防护板, 安全光栅	YSF-120T	捷率	1	中国	国家标准	11560 0	115600
9	退火炉	结构系统: 炉体尺寸: 2000mm X1300mm X770mm 炉管尺寸: Φ152*1660*5mm 反应腔室材料: 高纯石英 加热系统: 工作温度: 1100℃	NBD-01200-152 T3D2FY	诺巴迪	2	中国	国家标准	49950	99900

	极限温度：1200℃ 升温速率：10℃/min 加热元件：电阻合金加热丝 炉膛材料：进口氧化铝纤维保温耐火材料 控温精度：±1℃ 炉膛模式：横式、电动开合 操控模式：7 寸真彩触摸屏操控，智能 PID 控制 温区长度：1100mm（其中恒温区 800mm） 加热温区：单温三控，温区更加均匀 温度校正：温场控温温度和试样温度的差值，系统全程进行非线性修正 配气系统： 密封方式：较链式 304 不锈钢快开式密封法兰（可实现炉管内压力稳定） 气路系统：2 路浮子流量控制 流量计管芯：304 不锈钢 管道常态：常闭 流量计外壳：有机玻璃 气体种类：2 种（0. 5-8L/ min ； 20-200ml/min） 接口尺寸：1/4’’ 压力范围：-0. 1——0. 15MPa 真空泵类型：直联旋片式真空泵（双级旋片） 抽气速率：5. 4（m³/H） 真空泵系统： 进排气接口：KF25（mm） 电机转速：1440（rpm） 工作环境温度：5-40℃ 真空泵控制：通过屏幕控制真空泵的启停，同时可以一键进行管内洗气动作							
--	---	--	--	--	--	--	--	--

		操作系统： 操作界面：NBD-101EP 嵌入式操作系统中英文互换图形界面，7 寸真彩触屏输入智能式人机对话模式。 温度曲线设置：主加热可预存 15 条温度曲线，每条曲线可设置 30 段“时间—温度曲线”，实时监控，动态真实显示“时间—温度曲线”。 温度曲线记录：实时监控，动态真实显示“时间—温度曲线” 进气控制：通过手动+屏幕控制实现相应进气 测温元件：K 型热电偶 保护设置：超温报警，过流保护，断偶提示 电气系统： 电气规格：三相 AC380V 15KW 设备开机，拍照 6 张，要求带日期的报纸或超市购物小票入境，证明不是在网上下载的照片。							
10	200T 压机	主缸公称压力：200ton 系统压力：25MPa 主缸最大行程 200mm 开口高度(不含垫板)900mm 主缸快速上行速度：3m/s 主缸加压速度：0.1mm/s 35mm/s 主缸回程速度 工作台有效面积 550mm(左右柱内)X600mm(前后边缘) 设备开机，拍照 6 张，要求带日期的报纸或超市购物小票入境，证明不是在网上下载的照片。 工作台距地高度：800mm	JSMD-200(JY)	进力液压	1	中国	国家标准	211000	211000

		伺服电机功率 5KW9. 上、下垫板:400mmX400mmX30mm(各一件)5段 10. 压力/温度 中标一周内提供 200T 压机样机, 以备用户检测, 如不能按时提供样机或样机和投标文件不符, 用户有权拒绝签订合同。已提供关于此项的承诺函。							
11	真空干燥箱	控温范围:RT+5~300 有效容积:91L 温度波动度:±1.0℃ 真空度:<133Pa 工作室尺寸(WxDxH):450x450x450mm 外形尺寸(WxDxH):650x650x1310mm 隔板:2块 层高:185mm 消耗功率:1600WV 定时范围:0~9999min 电源电压:AC 220V/50Hz 设备开机, 拍照 6 张, 要求带日期的报纸或超市购物小票入境, 证明不是在网上下载的照片。	DZF-6090	甘易	2	中国	国家标准	23050	46100
12	晶棒切割机	1. 基础状况: 300mm 厚三七灰土夯实; 250mm 厚混凝土。 2. 运行环境: 环境温度在-5℃~40℃之间。 相对湿度不大于 75%。 3. 供电要求: 主电路供电 380V-50Hz-1500W, 波动不大于 10%。	TOM-3000R	通迈	1	中国	国家标准	8000	8000

		压缩空气：5Kgf/cm2。 4. 基本参数页面： UPM：≥1 次。							
13	晶棒测试仪	1. 工作条件： 1.1 供电:220V 交流供电 1.2 设备工作环境:常温下就能工作，在恒温 25℃的工作环境下工作更好。 2. 技术参数： 2.1 外形尺寸:700*250*290 (mm) 22 测量参数:温差电动势率 (a)、电阻率 (RH 0)、热导率 (K) 以及优值系数 (Z)。 设备检测重复性能很高，同一位置测试，数据的重复性误差 ≤ ±2% 3. 配套第三方控制终端 一. 硬件参数： 1. 处理器：酷睿 12 代处理器 i5-12400 处理器； 2. 内存规格：16G，DDR4 内存； 3. 主板规格：B760 芯片组，3 个 M.2，1 个 PCIe x16、2 个 PCIe x1、1 个 PCI，4 个 SATA 接口； 4. 存储规格：512G M.2 SSD 固态硬盘； 5. 显卡规格：集成显卡。 6. 显示设备：23.8 英寸，分辨率 1920*1080；VGA+HDMI 双接口，刷新率 100Hz，带壁挂孔，内置 8 种用户使用模式和低蓝光 4 级	JB-1	瑞普	1	中国	国家标准	50000	50000

		可调（已提供截图加盖供应商公章） 在低分辨率下显示高画质网页数据（已提供国家权威机构截图和查询链接加盖供应商公章）； 7. 外设规格：同品牌 USB 键鼠。 8. 网络规格：配置 1 个 10/100/1000M 自适应网卡； 9. 外部接口规格：前置 4 个 USB 3.2 Gen2, 2 个 USB 3.2 Gen1, 1 个麦克风插孔, 1 个耳机/麦克风 combo 插孔；后置 4 个 USB 2.0, 2 个 PS/2, 1 个串口, 1 个 VGA, 1 个 HDMI, 1 个 DP, 1 个耳机插孔, 1 个麦克风插孔, 1 个 Line-in 插孔； 10. 规格：机箱 15L, 前面板有可拆洗防尘罩, 后面板有串并口专用扩展位, 顶置提手、开关键、Reset 重启键（已提供图片加盖供应商公章）及资产管理标签位；产品通过箱体封闭试验, 将样品置于 50° C 的密封箱体中, 开机运行 2 个小时, 已提供认证证书复印件加盖供应商公章。 11. 电源规格：单块电源额定功率 180W, 要求具备动态管理电源的功能（已提供证书、国家级权威机构截图和查询链接）加盖供应商公章。 12. 先进性：产品通过高低温、湿热试验, 达到工作温度：-25℃~60℃（60 小时）； 储存运输温度：-50℃~65℃（24 小时）； 工作条件下相对湿度：20%-93%（48 小时）；							
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--

		储存运输条件下相对湿度：20%-93%（120小时），已提供认证证书复印件加盖供应商公章。 13. 先进性：厂商连续四年通过 ISO14064（温室气体）认证，已提供认证证书加盖供应商公章。 二、同品牌还原软件： 1. 终端登录界面需显示终端的状态、编号、授权情况、版本号、IP 地址、管理地址和频道号以及支持在终端的登录界面启动管理端。（已提供此功能截图加盖供应商公章） 2. 云终端列表管理中支持批量终端唤醒、重启、关机、删除等操作；支持终端在线和离线的数量统计，同时需提供快速筛选功能，能快速筛选出在线、离线和运维的终端；支持模糊搜索以节省查询时间。（已提供此功能截图加盖供应商公章） 3. 终端管理中的维护部署功能支持批量更改设置终端密码、终端的分辨率、一键添加或删除数据盘、并支持挂载多硬盘、删除桌面等。（已提供此功能截图加盖供应商公章） 4. 启动管理端的终端桌面为保护状态，不接受直接删除的操作。（已提供此功能截图加盖供应商公章） 5. 支持广告拦截模块，自动拦截弹窗广告。（已提供此功能截图加盖供应商公章）							
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--

		6. 需支持网络修复功能，对于网络硬件配置、网络连接配置、DHCP 服务、DNS 服务、HOSTS 文件、LSP 协议、IE 代理、环境变量等方面进行全面检测，并对于非硬件问题进行自我修复。（已提供此功能截图加盖供应商公章） 7. 支持个性化开机设置，通过上传用户的定制图片，实现设备开机的 LOGO 替换。（已提供此功能截图加盖供应商公章） 8. 支持用户本机的自我检测，检测项包含但不限于计算机名称、操作系统版本、IP 地址、内存、硬盘、外设等软硬件的全面检测，对于异常项会进行告警，便于管理员及时排障。（已提供此功能截图加盖供应商公章） 9. 支持流量监测功能，对于系统内的进行流量进行详细监测，协助管理员进行网络诊断以及故障排查。（已提供此功能截图加盖供应商公章） 中标一周内提供晶棒测试仪样机，以备用户检测，如不能按时提供样机或样机和投标文件不符，用户有权拒绝签订合同。已提供关于此项的承诺函。							
14	电子天平	电子天平两个： 产品特点 不锈钢称盘；LCD 液晶显示屏；内置可充电电池；多种称重单位切换；标配 RS232 接口可； 选配：下挂钩设计	GL20K GS6202 GS623	精仪 新光 新光	4	中国	国家标准	4500	18000

		最大量程:20kg 可读性:0.1g 重复性:±0.1g 线性误差:±0.2g 秤盘尺寸:250x185mm 校准:外校 电子秤一个: 秤量:6200g ;最小读数:0.01g;秤盘尺寸:160×180mm;尺寸:265×192×87mm;重量:约2.8kg 电子秤一个: 秤量:620g ;最小读数:0.001g;秤盘尺寸:Φ118mm; 尺寸:235×182×165mm;重量: 约 1.3kg							
15	加热炉	炉膛尺寸: Φ175×320mm 加热功率: 4KW 额定电源: 220V 额定温度: 1000℃ 使用温度: 功率调节器限制功率 70%时, 炉膛温度能保持在 900℃ 加热温区: 2 区 加热元件: HRE 电阻丝 控温精度: ±1 炉温均匀性: ±5℃ 炉外壁温度: 温升≤45℃ 外形尺寸:∅ 360×Φ175×260mm 外壳材料: 304L 不锈钢 加工周期: 20 个工作日	R11	翦淞牌电器	1	中国	国家标准	7300	7300
16	全钢通风柜	柜体: 1.0mm 优质冷轧钢板, 表面环氧树脂静电粉末喷塑处理。 内衬: 5mm 厚抗倍特板, 导流板: 三段式	1800*850*2350	Kayla	2	中国	国家标准	3950	7900

		抗倍特板导流板。 台面：12.7mm 厚黑色实芯理化板。也可选配其他材质台面 活动视窗：5mm 厚钢化玻璃。 视窗把手：1mm 厚优质冷轧钢板冲折焊接而成。 视窗机械系统：通过同步皮带轮和聚氨酯同步带传动。 照明：LED 照明灯管照度不小于 300LUX。 下柜拉手：钢质一体成型拉手。（与柜门一体成型） 插座：国标安全插座 控制系统：采用触摸式控制板，可调节照明、电源插座、风机、风阀的开关以及一键紧急排风。							
合计									￥ 1198500.00 元 （ 壹佰壹拾玖万捌仟伍佰元整）

注：1、“分项报价明细表”各分项报价合计应当与“开标一览表”中投标总报价一致。

2、响应人根据实际情况可自行调整此表格。

供应商名称： 河南万得福仪器设备有限公司 （单位电子签章或公章）

日 期： 2025 年 07 月 15 日