

报价明细表

供应商名称(盖章): 贵州博锐科技有限公司

项目名称: 贵州大学资源与环境工程学院实验室通风配套设备采购

项目编号: BLJT092025080

单位: (元)

品目编号	仪器/设备名称	数量	单位	主要性能/技术指标/规格要求	单价(元)	金额(元)	投标品牌	备注
1	实验室排风柜设备(一)	2	套	一、柜体 (一)柜体材料及规格、配置要求: 1. 规格: $\geq 1500\text{mm} \times 900\text{mm} \times 2350\text{mm}$; 2. 配件配置: 2.1考克1个; 主体材质为加厚铜质, 直管管径$\geq 35\text{mm}$, 整体高度$\geq 54\text{mm}$, 进气接管长度$\geq 37\text{mm}$, 固定底座直径$\geq 55\text{mm}$, 底座锁母与台面中间添加齿形止退垫, 连接后不易松动; 2.2专用小水杯1个; 高密度PP聚丙烯原包料, 高压一体注塑成型, 耐强酸强碱及有机溶液; 2.3导流板1套, 根据通风柜尺寸定制; 2.4专用型插座6个; 2.5一体化触摸式显示控制面板1套; 一体触摸面板, 二段风阀角度设定、控制; 风机、照明控制; 风阀开度、照明状态显示; 2.6排风pp变风量蝶阀1个; 直径$\phi 250/315\text{mm}$, 模压一体成型确保高强度及耐用性; 2.7执行器1个; 安装在电动阀阀体上, 开关量, 3线制2位控制(排风); 2.8设备电源布线及给排水管道布置并达到使用要求; 3. 主体采用全钢材料, 内腔为抗腐蚀内衬材料。	29640.00	59280.00	柜体: 成威 陶瓷台面: 榕德	

			4. 金属表面必须喷涂处理，平整光滑，不允许有喷涂层脱落、鼓泡，具有防腐蚀能力。 5. 预处理：脱脂、水洗、酸洗、水洗中和、磷化、水洗等过程或纳米陶化前处理技术。 6. 导流板通过防腐塑料材质固定件固定，固定件同时具备安装蒸馏架功能。 7. 内部顶板装有LED节能灯，灯光光线柔和，无频闪、快速启动类型。 8. 调节门玻璃采用$\geq 5\text{mm}$厚的双层加胶玻璃，移门最大开启高度不得低于720mm，移门开启/关闭无卡阻，并可在任意位置停止留，调节门的关闭有橡胶缓冲装置；调节门拉手和调节门同宽，为减小进风阻力，使气流顺畅进入排风柜内，调节门拉手使用专用铝合金型材经环氧树脂喷涂制成。 9. 调节门滑动装置使用防腐蚀的塑料材质，增加耐腐蚀性, 调节门开关时更加顺畅和安静。 10. 平衡系统采用无金属外露同步带形式，耐腐蚀、易维护、性能稳定，有足够的承重能力并保证防腐蚀，避免金属产品腐蚀。平衡系统可以保证调节门不倾斜，并且可用一只手轻松操控升、降调节门，并可停留在任意高度而不下滑。 11. 排风柜的拉门启动、关闭应轻便灵活，在开关行程范围内无卡阻，并可在任意位置停留。 12. 调节门配置防坠落功能：依据EN14175-2:2003&EN14175-3:2019标准，即同步带突然断裂，调节门也会停留在最初位置附近，坠落范围不大于25mm，防止调节门急速坠落发生意外事故。 13. 气翼（补风板）结构符合空气动力学设计，可有效提升排风柜性能。 14. 排风柜的阻力不大于70Pa。				
--	--	--	---	--	--	--	--

			▲（二）柜体性能要求： 1. 化学试剂痕迹试验：试验方法依据SEFA8M-2020，检测不低于49种常用化学试剂，漆面结果是等级3的情况不应多于4个。 2. 冲击试验：试验方法依据SEFA8M-2020，涂层表面不会因冲击留下裂缝或龟裂。 3. 油漆附着力：试验方法依据SEFA8M-2020，表面涂层完整度为4B级别或以上。 4. 防潮性能：试验方法依据ISO6270-1，温度100华氏度，测试时间$\geq 1000\text{h}$，涂层无明显变化。 5. 盐雾试验：检测依据ISO9227，试验时间$\geq 300\text{h}$，外观无明显变化。 6. 耐磨试验：检测方法依据ASTMD4060，质量损失$\leq 5\text{mg}$。 7. 投标供应商投标时提供第三方检测机构出具带CMA或CNAS的“柜体性能要求”合格的检测报告复印件加盖制造商公章。 （三）柜体功能要求： 面风速：其最大值、最小值与算术平均值偏差$\leq \pm 15\%$；可视化一小烟雾：无可见外溢或逃逸；可视化一大烟雾：无可见外溢或逃逸；示踪气体浓度：泄漏浓度平均值不得大于0.01ppm；视窗移动影响：泄漏浓度平均值不得大于0.01ppm；周边扫描：泄漏浓度平均值不得大于0.01ppm； ▲（四）柜体验收要求： 1. 由第三方具有资质的检测机构到达现场对功能要求进行检测，检测依据ASHRAE110-2016标准或T/SLEA0011-2023或其他相关标准，排风柜设计面风速$0.3\text{m/s} \leq \pm 10\%$；				
--	--	--	---	--	--	--	--

			面风速：其最大值、最小值与算术平均值偏差$\leq \pm 15\%$； VAV面风速控制：调节门在设计操作开度的100M/50%/25%状态下的平均面风速与设计面风速偏差$\leq \pm 10\%$； VAV响应：VAV系统响应/稳态时间≤ 5秒； 可视化一小烟雾：无可见外溢或逃逸； 可视化一大烟雾：无可见外溢或逃逸； 示踪气体浓度：泄漏浓度平均值不得大于0.1ppm；峰值不得大于0.5ppm； 视窗移动影响：泄漏浓度平均值不得大于0.1ppm；峰值不得大于0.5ppm； 周边扫描：泄漏浓度平均值不得大于0.1ppm；峰值不得大于0.5ppm； 2. 验收人员可随机抽样剪断传动索，门防坠落在满足EN14175-2:2003或EN14175-3:2019的标准, 坠落范围不大于25mm。 3. 投标供应商投标时进行自行承诺验收要求，并承担检测费用。 注：安装的排风柜如配置有自动门系统，测试时应关闭系统，改为手动状态。 二、操作台面 （一）操作台面材料及规格、性能要求： 1. 规格：$\geq 25\text{mm}$的陶瓷台面。 2. 一体阻水边工艺，高温长时间煅烧而成，釉面和坯体结合后不脱落、不脱层，耐磨、耐强腐蚀。 （二）操作台性能要求： 1. 耐污染性能：依据GB/T17657-2022标准；对≥ 60种化学试剂进行检测，检测结果为5级。 2. 承载测试：依据T/CIQA10-2020附录A标准：承载				
--	--	--	---	--	--	--	--

				重量$\geq 1000\text{kg}$;保压时间$\geq 900\text{h}$,检测结果样品未破坏。 3. SVHC高关注物检测:对≥ 240种高关注物进行筛分检测,SVHC检测结果为:$\leq 0.1\%(w/w)$。 4. 洛氏硬度:依据GB/T26696-2011标准,检测结果为$\geq 130\text{HRM}$。 5. 表面耐冷热循环性能:依据GB/T17657-2022标准,检测结果表面无裂纹、鼓泡。 ▲(三)满足操作台面采购要求的检测报告证明材料要求: 1. 投标供应商投标时提供第三方检测机构出具带CMA或CNAS的“耐污染性能”合格的检测报告复印件加盖制造商公章。 2. 投标供应商投标时提供第三方检测机构出具带CMA或CNAS的“承载测试”合格的检测报告复印件加盖制造商公章。 3. 投标供应商投标时提供第三方检测机构出具带CMA或CNAS的“洛氏硬度”合格的检测报告复印件加盖制造商公章。 4. 投标供应商投标时提供第三方检测机构出具带CMA或CNAS的“表面耐冷热循环性能”合格的检测报告复印件加盖制造商公章。				
2	实验室排风柜设备(二)	22	套	一、柜体 (一)柜体材料及规格、配置要求: 1. 规格:$\geq 1500*900*2350\text{mm}$; 2. 配件配置: 2.1考克1个;主体材质为加厚铜质,直管管径$\geq 35\text{mm}$,整体高度$\geq 54\text{mm}$,进气接管长度$\geq 37\text{mm}$,固定底座直径$\geq 55\text{mm}$,底座锁母与台面中间添加齿形止退垫,连接后不易松动;	22493.00	494846.00	柜体:天赐湾 陶瓷台面:鹿虎	

			2.2专用小水杯1个；高密度PP聚丙烯原包料，高压一体注塑成型，耐强酸强碱及有机溶液， 2.3导流板1套，根据通风柜尺寸定制； 2.4专用型插座6个； 2.5一体化触摸式显示控制面板1套；一体触摸面板，二段风阀角度设定、控制；风机、照明控制；风阀开度、照明状态显示； 2.6排风pp变风量蝶阀1个；直径Φ250/315mm，模压一体成型确保高强度及耐用性； 2.7执行器1个；安装在电动阀阀体上，开关量，3线制2位控制（排风）； 2.8设备电源布线及给排水管道布置并达到使用要求； 3.采用组合式结构，上部排风工作面,中间操作台面,下部底柜含独立水、电、气管线系统。 4.上柜部分 4.1上柜主框架：采用$\geq 1.0\text{mm}$厚度冷轧钢板制作框架,钢构件表面经高压喷淋工艺处理、烘干后使用环氧树脂喷涂粉末静电喷涂经180°高温固化，涂层厚度$\geq 75\mu\text{m}$。 4.2功能前立柱：使用铝锭经专业模具拉伸成型，环氧树脂粉末喷涂，涂层厚度$\geq 75\mu\text{m}$，抗腐蚀；可安装控制面板、水电气等终端设备。 4.3内衬及导流板：采用$\geq 5\text{mm}$抗倍特化学积层板，两边内侧板配一体成型检修门。 4.4视窗：采用$\geq 5\text{mm}$钢化玻璃，窗框及导槽采用铝锭经专业模具拉伸成型后，表面经环氧树脂粉末喷涂经高温固化，涂层厚度$\geq 75\mu\text{m}$。 4.5带冷凝水回收装置的集气罩：通风柜集气罩，具有良好集气、降噪等功能，而且导流层内设置冷				
--	--	--	--	--	--	--	--

			凝水自动收集装置，冷凝水可收集排放到下水管道防止滴漏。 4.6同步带和人字齿同步带轮：同步带内侧成人字齿状，使其与齿形带轮啮合，保障移门两侧同步滑动不偏移，从而保证同步带不脱轨、不跳齿。 4.7照明：采用全罩式灯座设计，内置3个LED灯，光度$\geq 550\text{LUX}$，隐藏于导流板下，易维修，具有泄爆功能。 5. 下柜部分 5.1采用$\geq 1.0\text{mm}$厚度冷轧钢板，表面经环氧树脂喷涂粉末喷涂，涂层厚度$\geq 75\text{ }\mu\text{m}$。 5.2五金配件：采用$\geq 2.0\text{mm}$厚304不锈钢合页，门开启角度达到$180^\circ$。 5.3拉手：采用128孔距不锈钢C型拉手。 5.4活动柜：采用$\geq 1.0\text{mm}$厚优质冷轧钢板，涂层厚度$\geq 75\text{ }\mu\text{m}$。 （二）全钢实验台底座柜性能要求： 1.柜加载试验：在柜顶均匀加载900kg，10分钟后移除载荷。柜没有损坏现象。移除载荷后检查平衡脚，任何变形不应影响调节系统功能。 2.柜集中加载试验：在柜顶沿中心线加载90kg，操作门和抽屉。再移除载荷。加载时门和抽屉应能正常操作。前梁、柜连接工艺、门或抽屉应没有永久变形现象。 3.门循环试验：一个循环机构使门旋转90°，以每分钟不超过15次的频率操作门100000次，没有明显影响门功能的损坏，门应操作顺畅无阻滞。 4.搁板静载试验：搁板上均匀加载，最大加载至90.72kg，移除载荷；搁板允许最大挠度为跨距的1/180，并且不超过0.25" (6.35mm)。				
--	--	--	---	--	--	--	--

			二、操作台面 （一）操作台面材料及规格、性能要求： 1. 规格：≥25mm厚碟型一体实芯黑色坯体陶瓷台面。 2. 外观为五面坯体，表面为釉面烧成颜色，无空洞，无气泡，无杂色，为一体实芯坯体；釉面与坯体之间无脱层，釉面与坯体呈一体结构，釉面为烧成颜色。 （二）操作台性能要求： 1. 为防止陶瓷台面液体外溢，依据T/CIQA10-2020标准，碟型下凹区域容量≥6.3L/m²。 2. 抗化学污染性能：依据GB/T17657-2022标准，对≥83种化学试剂检测，检测结果为5级，表面无明显变化。 3. 抗冲击性：依据T/CIQA10-2020/GB/T3810.5-2016标准，检测结果≥0.89。 4. 抗菌性能：依据JC/T897-2014标准，检测≥17类菌种，检测值≥99.9%。 5. 光泽度：依据GB/T13891-2008标准，检测结果≤11。 6. 耐磨性：依据GB/T3810.7-2016标准，检测结果≥5级12000转。 ▲（三）满足操作台面采购要求的检测报告证明材料要求： 1. 投标供应商投标时提供第三方检测机构出具带CMA或CNAS的“抗化学污染性能”合格的检测报告复印件加盖制造商公章。 2. 投标供应商投标时提供第三方检测机构出具带CMA或CNAS的“耐磨性”合格的检测报告复印件加盖制造商公章。					
--	--	--	---	--	--	--	--	--

3	万向罩	8	套	（一）材料及功能要求： 1. 主体：PP材质。 2. 关节：可360° 旋转调节方向，易拆卸、重组及清洗。 3. 关节盖：可拆装，防止气体泄漏增强气密性，减小噪声。 4. 关节密封圈：不易老化之高密度橡胶。 5. 关节连接杆：304不锈钢。 6. 关节松紧旋钮：全铜材质确保螺纹不滑丝，内嵌不锈钢轴承，与关节连接杆锁合。 7. 气流调节阀：手动调节外部阀门旋钮，控制进入之气流量。 8. 伸缩导管直径75PP管。 9. 铝合金360° 旋转装置：以固定架为中心最大活动半径$\geq 1200\text{mm}$。 10. 拱形/杯形集气罩：高密度PP/PC材质。 11. 固定底座：采用PP材质。 （二）性能要求： 1. 抗菌性：依据JC/T897-2014标准，检测不低于14种细菌测试，检测值$\geq 99.99\%$。 2. 耐老化测试：依据GB/T16422.2-2022和GB/T250-2008标准，测试条件：3000小时，黑标温度65℃, 辐照度$0.51\text{W/m}^2 \cdot \text{nm}$），色牢度等级达4级。 3. 耐热性：依据GB/T1735-2009标准，试验温度110℃, 持续时间24h，无开裂、无变色、无失光。 4. 中性盐雾试验：依据GB/T10125-2021标准，检测结果在溶液浓度：50g/L环境下，持续时间168h，外观无明显变化。 ▲（三）满足采购要求的检测报告证明材料要求： 1. 投标供应商投标时提供第三方检测机构出具带	1090.00	8720.00	科恩	
---	-----	---	---	---	---------	---------	----	--

				CMA或CNAS的“抗菌性”合格的检测报告复印件加盖制造商公章。 2. 投标供应商投标时提供第三方检测机构出具带CMA或CNAS的“耐老化测试”合格的检测报告复印件加盖制造商公章。 3. 投标供应商投标时提供第三方检测机构出具带CMA或CNAS的“耐热性”合格的检测报告复印件加盖制造商公章。 4. 投标供应商投标时提供第三方检测机构出具带CMA或CNAS的“中性盐雾试验”合格的检测报告复印件加盖制造商公章。				
4	试剂柜	1	套	1、规格：≥900*450*1800mm； 2、材质：PP材质；	2550.00	2550.00	天赐湾	
5	气瓶柜	4	套	1. 规格：≥1900*900*D450mm； 2. 双开门设计，可存储2个Φ250mm以内气瓶。 3. 材质：柜体采用≥1.2mm冷轧钢板，经酸洗磷化处理，表面环氧树脂黄色静电喷涂，高温固化，具有良好的防腐耐蚀性能；根据钣金结构爆破点位置位于柜子后背部。 4. 门型为双层结构，带钢化玻璃透明视窗，压框一次成型，通过螺丝固定，配有插销式铰链。 6. 柜体侧面设有PASS孔，保证柜内气体流动以及气路连接。 7. 柜体内设有黄色一体注塑成型PP抱箍，内侧弧形贴合部对称的左右两侧分别有至少两个不同内径的弧面连接而成，具有高耐热性，可调节高度。 8. 柜体底部装有加厚印花底板。 9. 柜体底部设有斜坡板，方便气瓶装卸。 10. 采用黑色锌合金把手。 11. 静电处置：设有静电接地传导端口，连接接地	3099.00	12396.00	赛弗	

				导线。 12. 安全警示标识：柜门贴有醒目的警示标识。 13. 通风要求：柜体顶部带有通风孔。 14. 报警器要求：可燃气体探测报警器，当工作环境中可燃气体泄露时，气体报警器检测到气体浓度达到爆炸下限或上限的临界点时，就会发出报警信号。 15. 柜体喷涂塑粉：喷涂黄色塑粉甲醛报告限值不大于5mg/kg；甲苯报告限值不大于0.1%；苯报告限值不大于0.002%。 16. 气瓶柜外壳可承受$\geq 7.0\text{J}$的冲击能量且柜体未损坏。				
6	玻璃钢离心通风机	1	套	（一）配置要求： 1. 功率：22KW； 2. 含设备电源； （二）功能及性能要求： 1. 风机采用高效节能产品，为一级能效标准风机。 2. 依据JB/T9536-2013：风机户外防腐等级达到WF2。 3. 风机叶轮为悬臂闭式后倾离心式结构。 4. 风机的轴封应采用羊毛毡填充式轴封，以防止废气从转轴处泄露。 5. 转子动平衡等级：符合ISO1940和JB/T9101规范之G2.5等级；风机叶轮的动力平衡精度不低于G2.5级，且能24小时连续运转。 6. 机组振动等级：符合ISO2372规范之4.5mm/s等级；风机安装后运行时的的机组振动应符合JB/T8689-2014通风机振动限值要求规范之4.5mm/s等级。 7. 噪声要求：风机采用良好的设计、精密的加工、精细的装配，以使风机具有良好的噪音性能，噪音	55735.00	55735.00	广菱丰	

			按照国家相关标准执行。 8. 所有紧固件采用304不锈钢作预埋防止腐蚀，外部裸漏部分需采用帽套结构。 9. 风机底部配置减振台及排水清理装置；风机的转子要便于检查清理应该留有检查孔。 10. 轴心材质为45#钢；机架材质为Q235+EPOXY（防锈）。 11. 皮带轮为含锥套免敲击拆装式。 13. 风机需通过3C防爆认证。 （三）标准要求： JB/T10563-2006《一般用途离心通风机技术条件》； JB/T6887-2022《风机用铸铁件技术条件》； JB/T6888-2018《风机用铸钢件技术条件》； JB/T10213-2014《通风机焊接质量检验技术条件》； JB/T10214-2014《通风机铆接件技术条件》； GB/T2888-2008《风机和罗茨风机噪声测量方法》； GB/T10178-2006《工业通风机现场性能试验》； JB/T8689-2014《通风机振动检测及其限值》； JB/T8690-2014《工业通风机噪声限值》； JB/T9101-2014《通风机转子平衡》； JB/T6886-2010《通风机涂装技术条件》； JB/T6444-2019《风机包装通用技术条件》； JB/T6891-2017《风机用消声器技术条件》； ▲（四）满足采购要求的检测报告证明材料要求： 1. 投标供应商投标时提供中国质量认证中心出具的“产品认证证书”证明材料加盖制造商公章。 2. 投标供应商投标时提供中国能效标识网官网查询截图加盖制造商公章。 3. 投标供应商投标时提供第三方检测机构出具带CMA或CNAS的“风机防腐等级”合格的检测报告复					
--	--	--	--	--	--	--	--	--

				印件加盖制造商公章。 4. 投标供应商投标时提供“3C防爆认证证书”证明材料复印件加盖制造商公章。				
7	SDG高效干式吸附箱	1	台	1. 规格：≥3000*1500*1500*10mm； 2. 风量：22000m³/h； 3. 材质：PP材质； 4. 箱体采用V-2阻燃≥10mm厚PP板； 5. 进出风口可根据配套设备规格定制； 6. 含吸附剂不低于80kg；	18239.00	18239.00	熙诚	
8	风机进风口软连接	2	个	根据风机进风口与风管尺寸定制	895.00	1790.00	熙诚	
9	防雨帽	2	个	1. 规格：配风机制作； 2. 材质：pp材质；	778.00	1556.00	熙诚	
10	止回阀	2	个	1. 规格：配风机制作； 2. 材质：pp材质；	1448.00	2896.00	熙诚	
11	防火阀	2	个	1. 规格：≥1500*400mm； 2. 材质：镀锌材质；	748.00	1496.00	熙诚	
12	手动阀	10	个	1. 规格：≥400*200mm； 2. 材质：pp材质；	538.00	5380.00	熙诚	
13	双层百叶风口	10	个	1. 规格：≥400*800mm； 2. 材质：ABS防腐防结露材质；	398.00	3980.00	田忠	
14	风管	420	m²	1. 规格：方管+Φ>500圆管； 2. 材质：PP材质； 3. 厚度：3-8mm； 4. 420m²风管需含墙面拆除1848m²、顶面拆除与恢复588m²、地面恢复、墙面恢复1810m²、开1个门洞（1200*2400mm）及垃圾清运；	361.00	151620.00	熙诚	
15	风管减震支吊架	32	付	钢制，配风管制作，风管角钢支吊架，带橡胶减震垫，含风机水泥基础。	198.00	6336.00	牛男	

16	玻璃钢离心 通风机	1	套	（一）配置要求： 1. 功率：18.5KW； 2. 含设备电源； （二）功能及性能要求： 1. 风机采用高效节能产品，为一级能效标准风机。 2. 依据JB/T9536-2013：风机户外防腐等级达到WF2。 3. 风机叶轮为悬臂闭式后倾离心式结构。 4. 风机的轴封应采用羊毛毡填充式轴封，以防止废气从转轴处泄露。 5. 转子动平衡等级：符合ISO1940和JB/T9101规范之G2.5等级；风机叶轮的动力平衡精度不低于G2.5级，且能24小时连续运转。 6. 机组振动等级：符合ISO2372规范之4.5mm/s等级；风机安装后运行时的的机组振动应符合JB/T8689-2014通风机振动限值要求规范之4.5mm/s等级。 7. 噪声要求：风机采用良好的设计、精密的加工、精细的装配，以使风机具有良好的噪音性能，噪音按照国家相关标准执行。 8. 所有紧固件采用304不锈钢作预埋防止腐蚀，外部裸漏部分需采用帽套结构。 9. 风机底部配置减振台及排水清理装置；风机的转子要便于检查清理应该留有检查孔。 10. 轴心材质为45#钢；机架材质为Q235+EPOXY（防锈）。 11. 皮带轮为含锥套免敲击拆装式。 13. 风机需通过3C防爆认证。 （三）标准要求： JB/T10563-2006《一般用途离心通风机技术条件》	44575.00	44575.00	广菱丰	
----	--------------	---	---	---	----------	----------	-----	--

				； JB/T6887-2022《风机用铸铁件技术条件》； JB/T6888-2018《风机用铸钢件技术条件》； JB/T10213-2014《通风机焊接质量检验技术条件》； ； JB/T10214-2014《通风机铆接件技术条件》； GB/T2888-2008《风机和罗茨风机噪声测量方法》； ； GB/T10178-2006《工业通风机现场性能试验》； JB/T8689-2014《通风机振动检测及其限值》； JB/T8690-2014《工业通风机噪声限值》； JB/T9101-2014《通风机转子平衡》； JB/T6886-2010《通风机涂装技术条件》； JB/T6444-2019《风机包装通用技术条件》； JB/T6891-2017《风机用消声器技术条件》； ▲（四）满足采购要求的检测报告证明材料要求： 1. 投标供应商投标时提供中国质量认证中心出具的“产品认证证书”证明材料加盖制造商公章。 2. 投标供应商投标时提供中国能效标识网官网查询截图加盖制造商公章。 3. 投标供应商投标时提供第三方检测机构出具带CMA或CNAS的“风机防腐等级”合格的检测报告复印件加盖制造商公章。 4. 投标供应商投标时提供“3C防爆认证证书”证明材料复印件加盖制造商公章。				
17	活性炭吸附设备	1	台	1. 规格：≥2400*1150*1400*10mm； 2. 风量：18000m³/h； 3. 材质：PP材质； 4. 箱体采用V-2阻燃≥10mm厚PP板； 5. 抽屉式炭层，标配两层蜂窝活性炭，碳碘值≥500； 6. 进出风口可根据配套设备规格定制； 7. 含吸附剂不低于80kg；	14725.00	14725.00	熙诚	

18	复位控制开关	14	套	1. 描述：启停排风设备控制，联锁启停风机； 2. 配置要求： 2.1 86底盒； 2.2 14套复位控制开关需配套设备电气管线布置 545米WDZ-BYJ-4、391米WDZ-BYJ-6及dn25管布置；	368.00	5152.00	狮普	
19	时控间歇互锁开关	14	套	1. 描述：启停排风设备控制，联锁启停风机； 2. 配置要求： 2.1 86底盒； 2.1 14套时控间歇互锁开关需配套设备电气管线布置 545米WDZ-BYJ-4、391米WDZ-BYJ-6及dn25管布置；	548.00	7672.00	希崖	
20	开关量电动阀体及执行器	14	套	1. 描述：安装在风管上，符合管道尺寸；执行器：开关量，3线制2位控制（排风）； 2. 14套开关量电动阀体及执行器需含配套设备电气管线布置545米WDZ-BYJ-4、391米WDZ-BYJ-6dn25管布置；	1788.00	25032.00	熙诚	
21	废气排风控制箱	2	套	1. 规格：国标定制，冷轧钢板喷涂，（室内箱）； 2. 描述：远控，变频调节风机，连锁启停，符合《低压配电设计规范》的相关规范；含箱体及箱内的断路器、交流接触器、保险、插座、指示灯、切换开关、行程开关、风扇、维修灯、虑波器、辅线、主线、线码、标识、线针线叉、线槽、导轨、端子、字牌、电箱底板配线人工； 3. 配置要求： 3.1控制屏（ ≥ 10 寸）； 3.2 2套废气排风控制箱需配套设备电气管线308米YJV-5*10mm ² 布置及90米200*100镀锌桥架布置； 3. 38口交换机；	15369.00	30738.00	佳毅	
22	废气楼层房间控制器	1	项	1. 描述：含控制器CPU及相关输入输出及通信等扩展模块，满足当前控制系统点位需求；用于废气系	33670.00	33670.00	科华	

				统集中控制，支持上位机及触摸屏对接； 2. 配置要求： 2.1 控制器楼层房间控制器2套； 2.2 配套设备电气管线277米YJV-5*16mm ² 布置及系统编程；				
23	屋面排风网络交换机柜	1	项	1. 屋面排风网络交换机柜2套； 2. 防静电地板24.5平方； 3. 机制单开门（1021）6樘； 4. 机制子母门（1221）1樘； 5. 房间配套电气管线182米ZR-YJV5*6mm ² 布置；	22868.00	22868.00	屋面排风网络交换机柜： 图腾； 防静电地板： 迈泉； 机制门：华翱；	
24	废气排风机变频器	1	套	1. 功率：380V, 18.5KW； 2. 含：配套设备电气管线布置545米WDZ-BYJ-4、391米WDZ-BYJ-6及dn25管布置；	31324.00	31324.00	宝米勒	
25	废气排风机变频器	1	套	1. 功率：380V, 22KW。 2. 含：配套设备电气管线92米YJV-4*25+1*16mm ² 布置。	42580.00	42580.00	宝米勒	
26	管道静压传感器	2	套	1. 功能：可实时测量风管管道静压，并以此作为控制信号完成风机变频调节，0-1000Pa, 4-20mA, 24VDC。 2. 2套管道静压传感器需含配套设备电气管线45米YJV-4*120+1*70mm ² 布置。	6950.00	13900.00	安润测控	

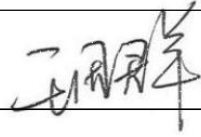
磋商总价：人民币，大写 壹佰零玖万玖仟零伍拾陆 元整

（小写：1099056.00元）

- 1、供货期：合同签订之日起 30 日历日；
- 2、供货地点：采购人指定地点；
- 3、验收标准、规范：按国家有关规定，采购文件的质量要求和技术参数、供应商响应文件的响应内容和承诺及双方合同约定标准进行验收。

优惠条件及备注：无

供应商法定代表人或授权代表签字：_____



日期：2025年7月11日

注：1、请供应商按采购文件中采购清单逐项填写；

2、本表所填单价均应包括其他所有费用；

3、此表可自行扩展。