

投标分项报价表

项目编号/包号：JSZC-320412-CTZB-G2025-0258 /01

项目名称：武南殡仪馆火化炉尾气处理设备

报价单位：人民币元

序号	分项名称	品牌商标	规格型号	技术参数	数量	单位	投标价格	
							单价	合价
1	水冷式烟气降温器	环科星	NHHKX-SJ	工艺材质：采用 304 不锈钢板、厚度 3.0mm，烟气冷却不锈钢无缝钢管、厚度 2.5mm。冷却降温器内具有耐高温隔热材料保护，防止降温器烧坏。	3	台	50000.00	150000.00
2	冷凝器降温器	环科星	NHHKX-LY	1. 冷却风扇功率：0.82Kw。 2. 循环水泵功率：0.75Kw。 3. 材质：采用 304 不锈钢无缝钢管冷却、厚度 2.0mm。	3	台	30000.00	90000.00
3	旋风除尘器	环科星	NHHKX-XF	1. 工艺材质：采用双管旋风除尘技术工艺，采用 304 不锈钢、厚度 3.0mm，箱体式出灰口及装灰盒，具有密封性好、无卸漏危灰。 2. 旋风组合火星捕捉器通过旋风离心降落原理从气流中分离出颗粒粉尘的同时将烟尘中的火星进行捕捉，从而防止火星被吸入布袋除尘器中烧毁布袋。	3	台	50000.00	150000.00
4	初级除尘器（火星拦截器）	环科星	NHHKX-CC	1. 工艺材质：采用碰撞式沉降技术工艺、304 不锈钢、厚度 3.0mm。将旋风除尘器和火星拦截器组合在一起，便于安装。 2. 火星拦截器具备自动脉冲清灰装置。 3. 组合式除尘器设计有沉灰室和出灰装置。 4. 应具备烟尘二次冷却	3	台	40000.00	120000.00



				<p>功能确保后端设备安全运行。</p> <p>5. 拦截器设置有过滤在线脉冲反吹，喷吹每隔10S 高压气体喷吹一次。</p> <p>6. 钢丝布袋拦截孔小于3mm。</p> <p>7. 火星拦截效率应达到100%，保证火星不会进入布袋。</p>				
5	脱硫脱硝、二噁英分解器	环科星	NHHKX-TL	<p>1. 材质:采用干式自动喷吹技术工艺,采用 304 不锈钢、厚度 2.5mm。</p> <p>2. 设备应具备相应的防潮、防堵措施,装置表面温度不应比室温高 5 度, 10 年不被气体腐蚀穿透。采用全自动真空高压粉料输送气, 电机功率 90W。功率: 3.5KW. 流量: 250m³ / h. 压力: 27Kpa。</p> <p>3. 技术工艺,碱性粉浆以同向流或逆向流的方式充分接触并产生中和作用,中和气体中的酸性气体。基本结构由两部分组成:自动输料装置、喷淋装置,料箱、管道等组成。</p>	3	台	28000.00	84000.00
6	多功能布袋除尘器	环科星	NHHKX-BD	<p>1. 工艺材质:采用消烟除尘、吸附、保温隔热功能技术工艺,箱体采用 304 不锈钢、设备整体采用≥3 mm 厚, 不锈钢保温面板、厚度 0.7mm。过滤面积>110m², 风速<1.0m/s, 设备阻力≤1200Pa。采用 PTFE 或 P84 布袋同等质量布袋/滤袋,耐 260℃ 高温滤袋,布袋≥120 条。</p> <p>2. 布袋除尘器的结构组成:须由箱体、支架、</p>	3	台	68000.00	204000.00



				检修架、滤袋架、滤袋、导流板、收尘室、电磁脉冲装置、清灰程序控制、尾气进出口开合蝶阀等组成。 3. 布袋保护应急旁通装置采用不锈钢管道，配备自动风阀/气动风阀。 4. 滤袋对各种污染物的去除效果：颗粒物（粉尘）的去除效果须达到99%，各种重金属污染物的去除效果不低于80%，有机剧毒污染物的去除率不得低于70%。 5. 布袋除尘器须有具体可行的防结露的技术措施和工艺措施。				
7	旁通系统 / 烟气应急自动转化器	环科星	NHHKX-PT	需在布袋除尘器的进气口配备两个气动或电动风阀，两个连接管道，风阀通过温感自动启动指令打开及关闭，稳定过高可自动关闭进入布袋除尘器风阀，以保护布袋。	3	台	20000.00	60000.00
8	双流体水气脱硝、除异味装置	环科星	NHHKX-ST	1. 材质：304 不锈钢。 2. 工艺技术：采用双流式药剂喷雾中和技术，防止药剂外溢。	3	台	20000.00	60000.00
9	电器控制系统组成	环科星	NHHKX-DQ	1. 尾气处理系统应具有自动和手动控制两种方式，可以自由切换互不干扰，烟气可切换到火化机的烟囱排放。 2. 采用触摸显示屏及 PLC 电脑电控系统，带漏电保护，多段温度显示，超温自动报警和自动切换功能，具备同步设备运行信号显示功能。 3. 采用西门子、施耐德或同级别产品的 PLC 及	3	台	20000.00	60000.00



				<p>其模块, ≥10 寸以上彩色触摸屏。</p> <p>4. 控制系统要和火化机的控制系统相兼容匹配。</p> <p>5. 控制系统须有欠压、过载、报警保护, 须有运行画面或指示灯, 同步可读数据显示, 各种检测元件及实时反馈等。</p> <p>6. 整体采用合格的防雷措施, 保证设备的安全运行。</p> <p>7. 整体设备具有合格的防爆措施, 保证设备的安全运行。</p> <p>8. 布袋清灰系统采用螺杆式空气压缩机, 配备有空气过滤、自动感应脉冲清灰装置, 可自动检测储存灰量, 对滤袋进行自动清灰处理。</p>				
10	空气压缩机	环科星	NHHKX-KY	<p>1. 功率: 7.5kw。</p> <p>2. 技术要求: 配储气罐 (容积≥0.6 立方)、空气干燥机自动控制。工作压力 ≥0.86MP, 符合压力容器标准; 投标人需提供该容器检测报告。</p> <p>3. 组合式干燥机; 分离压缩空气中水份。</p> <p>4. 高精度过滤器; 过滤空气中杂质及部分水份。</p> <p>5. 布袋清灰系统: 配备有空气过滤、自动感应脉冲清灰装置, 可自动检测储存灰量, 对滤袋进行自动清灰处理。</p>	3	台	12000.00	36000.00
11	变频引风机	环科星	NHHKX-FJ	<p>1. 功率: 18.5kw。</p> <p>2. 工艺材质: 采用不锈钢风叶、风筒。</p>	3	台	18000.00	54000.00
12	自动防雨	环科	NHHKX-YC	<p>材质: 采用 304 不锈钢、厚度 3.0mm。</p>	3	台	20000.00	60000.00

	烟囱	星						
13	烟气排放检测	环科星	/	烟气排放符合GB13801-2015 标准，提供（国家认可的检测机构出具的检测报告复印件加盖公章）污染物排放二噁英检测报告、污染物排放常规检测报告。	3	台	20000.00	60000.00
合 计								1188000.00

- 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. 本表行数可以按照项目分项情况增加。
 4. 上述各项的详细规格、技术参数如表格中填写不下的，可以逐项另页描述。

投标人名称（加盖公章）：江西南环保机械设备有限公司

日期：2025 年 11 月 7 日

