

## 8 分项报价表

序号	货物名称	品牌、型号 (如有)	生产厂家	技术参数	单位	数量	单价(元)	总价(元)
1	空气自动监测微 站(PM10、 PM2.5、SO <sub>2</sub> 、 NO <sub>2</sub> 、O <sub>3</sub> 、TVOC 及气象参数)	雪迪龙 AQMS-1100	北京 雪迪 龙科 技股 份有 限公 司	<p><b>1、PM2.5 性能指标</b>            测量范围：(0~1000) μg/m<sup>3</sup>            监测原理：光散射法            ▲平行性：≤7%            ▲重复性：≤4%            ▲相关系数：≥0.97            测量误差：≤100 μg/m<sup>3</sup>：±15 μg/m<sup>3</sup>；&gt;100 μg/m<sup>3</sup>：±15%</p> <p><b>2、PM10 性能指标</b>            测量范围：(0~1000) μg/m<sup>3</sup>            监测原理：光散射法            ▲平行性：≤6%            ▲重复性：≤4%            ▲相关系数：≥0.97            测量误差：≤100 μg/m<sup>3</sup>：±15 μg/m<sup>3</sup>；&gt;100 μg/m<sup>3</sup>：±15%/</p> <p><b>3、SO<sub>2</sub> 性能指标</b>            测量范围：(0~500) nmol/mol            监测原理：电化学法            示值误差：±5%            重复性：≤5%            响应时间：≤120s (T<sub>90</sub>)，≤120s (T<sub>10</sub>)            ▲零点漂移：±1%FS/6h            量程漂移：±4%FS/6h            24h 漂移：零点漂移：±15%FS，量程漂移：±15%FS            低温试验示值误差：±15%            高温试验示值误差：±15%            恒定湿热试验示值误差：±15%</p>	套	29	60000	1740000

			<p>测量误差: <math>\leq 100\text{nmol/mol}</math>: <math>\pm 20\text{nmol/mol}</math>; <math>&gt; 100\text{nmol/mol}</math>: <math>\pm 20\%</math></p> <p><b>4、NO2 性能指标</b></p> <p>测量范围: (0~500) nmol/mol</p> <p>监测原理: 电化学法</p> <p>示值误差: <math>\pm 5\%</math></p> <p>重复性: <math>\leq 5\%</math></p> <p>响应时间: <math>\leq 120\text{s}</math> (T90), <math>\leq 120\text{s}</math> (T10)</p> <p>▲零点漂移: <math>\pm 1\%FS/6\text{h}</math></p> <p>量程漂移: <math>\pm 4\%FS/6\text{h}</math></p> <p>24h 漂移: 零点漂移: <math>\pm 15\%FS</math>, 量程漂移: <math>\pm 15\%FS</math></p> <p>低温试验示值误差: <math>\pm 15\%</math></p> <p>高温试验示值误差: <math>\pm 15\%</math></p> <p>恒定湿热试验示值误差: <math>\pm 15\%</math></p> <p>测量误差: <math>\leq 100\text{nmol/mol}</math>: <math>\pm 20\text{nmol/mol}</math>; <math>&gt; 100\text{nmol/mol}</math>: <math>\pm 20\%</math></p> <p><b>5、O3 性能指标</b></p> <p>测量范围: (0~500) nmol/mol</p> <p>监测原理: 电化学法</p> <p>示值误差: <math>\pm 5\%</math></p> <p>重复性: <math>\leq 5\%</math></p> <p>响应时间: <math>\leq 120\text{s}</math> (T90), <math>\leq 120\text{s}</math> (T10)</p> <p>▲零点漂移: <math>\pm 1\%FS/6\text{h}</math></p> <p>量程漂移: <math>\pm 4\%FS/6\text{h}</math></p> <p>24h 漂移: 零点漂移: <math>\pm 15\%FS</math>, 量程漂移: <math>\pm 15\%FS</math></p> <p>低温试验示值误差: <math>\pm 15\%</math></p> <p>高温试验示值误差: <math>\pm 15\%</math></p> <p>恒定湿热试验示值误差: <math>\pm 15\%</math></p> <p>测量误差: <math>\leq 100\text{nmol/mol}</math>: <math>\pm 20\text{nmol/mol}</math>; <math>&gt; 100\text{nmol/mol}</math>: <math>\pm 20\%</math></p> <p><b>6、TVOC 性能指标</b></p> <p>测量范围: (0~10) <math>\mu\text{mol/mol}</math></p> <p>监测原理: PID 法</p>			
--	--	--	---	--	--	--

				示值误差: $\pm 5\%$ 重复性: $\leq 5\%$ 响应时间: $\leq 120s$ (T90), $\leq 120s$ (T10) ▲零点漂移: $\pm 2\%FS/6h$ 量程漂移: $\pm 4\%FS/6h$ 24h 漂移: 零点漂移: $\pm 15\%FS$ , 量程漂移: $\pm 15\%FS$ 低温试验示值误差: $\pm 15\%$ 高温试验示值误差: $\pm 15\%$ 恒定湿热试验示值误差: $\pm 15\%$ 测量误差: $\leq 2 \mu mol/mol$ : $\pm 0.4 \mu mol/mol$ ; $> 2 \mu mol/mol$ : $\pm 20\%$ <b>7、气象性能指标</b> 温度: 测量范围: $(-20\sim 50) ^\circ C$ , 示值误差: $\pm 5^\circ C$ 湿度: 测量范围: $(0\sim 99) \%RH$ , 示值误差: $\pm 5\%RH$ 大气压: 测量范围: $(80\sim 106) kPa$ , 示值误差: $\pm 1kPa$ 风速: 测量范围: $(0\sim 30) m/s$ , 示值误差: $\pm (0.3\pm 0.03V) m/s$ 风向: 测量范围: $(0\sim 360) ^\circ$ , 示值误差: $\pm 3^\circ$				
2	空气自动监测微站建设含基础、搬运、吊装等	自制	/	空气自动监测微站建设含基础、搬运、吊装等	套	29	1000	29000
3	29套空气自动微站运维服务(含数据分析)	自制	/	空气自动微站运维服务(含数据分析)	年	3	290000	870000
合计(人民币:)		小写: 2639000 元 大写: 贰佰陆拾叁万玖仟元整						

供应商: 常州环保服务有限公司(加盖公章)

法定代表人(或单位负责人)签字或盖章:

日期: 2022年9月16日

