

3.货物分项报价一览表

序号	货物名称	品牌/规格 型号	参数	数量	单价	合价
1	水质自动预警溯源仪	华夏安健牌, 产品型号为 FLV6000 型	<ol style="list-style-type: none"> 1) 机柜材质: 钢板; 2) 一体式设备, 集成了自动预警溯源功能及定量测定功能 3) 主要功能: 预警功能, 污染溯源, 污染留证, 污染留样; 4) 分辨率: $\leq 2\text{nm}$; 5) 线性相关度: $R^2 \geq 0.99$; 6) 灵敏度: 信噪比 $S/N > 250$; 7) 零点漂移: $\pm 0.5\%$ 范围内; 8) 量程漂移: $\pm 1\%$ 范围内; 9) 单个样品检测时间: $\leq 15\text{min}$; 10) 能耗: $\leq 400\text{W}$; 11) 分析方法: 三维荧光水质指纹分析方法; 12) 测定范围: 0-9999 (水纹强度); 13) 峰值测量重复性: $\leq 5\%$; 14) 定量测定功能: 具有全光谱模块, 具有化学需氧量、硝酸盐氮定量测定功能。 15) 全光谱模块测量范围: 化学需氧量的测量范围为 (0-200) mg/L; 硝酸盐氮的测量范围为 (0-30) mg/L。 16) 全光谱模块检出限和定量下限: 化学需氧量、硝酸盐氮检出限 (MDL) 均不大于 2mg/L, 定量下限 (LOQ) 均不大于 8mg/L。 17) 提供水质指纹数据库 6 个; 水质指纹数据库的建立, 包括污 	1套	1200000.00 元	1200000.00 元

序号	货物名称	品牌/规格型号	参数	数量	单价	合价
			<p>污染源调研、污染源采样、水质指纹分析测试、水质指纹数据库建库。</p> <p>所建立的水质指纹数据库具有可扩展性，可以根据甲方需要由我公司专业技术人员进行增加、删除以及更新；水质指纹数据库建库验收标准符合由中国环境监测总站发布的《基于水质荧光指纹的污染源监测技术指南（试行）》的要求。</p> <p>18) 可搭建水污染预警溯源管控平台，平台具备水质监测、溯源管理、水样管理、人员管理、项目与设备管理、采样点管理等主要模块功能。</p>			
2	水质自动采样预处理器	华夏安健牌产品型号为YCL-23型。	<p>1) 运行模式：根据环境条件，可提供常规模式、无清水模式、节水模式、低水位常规模式、低水位清水模式等；</p> <p>2) 预处理时间：可设定为 10-40 分钟；</p> <p>3) 采水单元：提供可靠、有效的样品水，能够自动连续地与整个系统同步工作；</p> <p>4) 采水速度：≥10L/min；</p> <p>5) 出水水质颗粒直径：≤0.45μm；</p> <p>6) 能耗：≤750W</p>	1套	75000.00 元	75000.00 元
3	自动留样单元	路博环保牌，产品型号为LB-8000K型	<p>1) 留样瓶数：12 瓶</p> <p>2) 单次留样样量：10ml~1000ml 可调</p> <p>3) 采样间隔：1min~9999min 可设</p>	1套	25000.00 元	25000.00 元

序号	货物名称	品牌/规格型号	参数	数量	单价	合价
			4) 留样量误差: $\pm 7\%$ (留样 200ml 时) 5) 等比例留样量误差: $\pm 8\%$ 6) 水样保存温度: $0^{\circ}\text{C} \sim 4^{\circ}\text{C}$ ($\pm 1.5^{\circ}\text{C}$) 7) 平均无故障连续运行时间: $\geq 1440\text{h}/\text{次}$			
4	站房	焦作市圣博电气设备有限公司定制, 14 平米, 一体化站房	1) 站房主体面积约 14 平米, 一体化设计包安装; 2) 站房安全牢固、防火防盗。 3) 站房内部设计满足仪表及系统集成装置的安装及运行要求, 包含水电网系统。	1 套	127000.00 元	127000.00 元
5	水质在线分析仪	海特尔牌 HT-LDAT 01-PN01 型低功耗数据采集终端、HT-COD 型智慧型化学需氧量传感器、HT-NHT 型智慧型氨氮传感器、HT-FT 型智慧型氟离子传感器	1) 水质低功耗数据采集终端 材质: 304 不锈钢, 壁厚 5mm ; 数据保护: 配置数据稳定保存, 断点续传, 保证设备在线; 处理芯片: 工业级, 轻便且坚固, 保证设备稳定运行; 时间间隔设置: 用户可根据需要设置数据采集的时间间隔; 外壳防护等级: IP68。 2) 智慧型化学需氧量传感器 测量范围: $0 \sim 500\text{mg}/\text{L}$; 电极校准方式: 支持远程校准; 精确度: $\leq 2\% \text{F.S.COD}$; 壳体材质: 采用蓝宝石表面涂层, 耐刮擦, 耐腐蚀, 保障电极长期的稳定可靠; 线长: 6m; 防护等级: IP68。 3) 智慧型氨氮传感器	5 套	35000.00 元	175000.00 元

序号	货物名称	品牌/规格型号	参数	数量	单价	合价
			测量范围：0-100mg/L； 精确度：±3%F.S.氨氮； 电极校准方式：支持远程校准； 壳体材质：采用纳米材料涂层， 防止有机物附着，保持检测通道 清洁，确保检测结果的准确性； 线长：6m； 防护等级：IP68。 4) 智慧型氟离子传感器 测量范围：0-100mg/L； 精确度：±3%F.S.氟离子； 电极校准方式：支持远程校准； 壳体材质：采用纳米材料涂层， 防止有机物附着，保持检测通道 清洁，确保检测结果的准确性； 线长：6m； 防护等级：IP68。			

注：1.供应商可根据实际情况自行添加表格内容。

2.以上价格包含全额增值税发票、运费、安装、基础处理、辅材、
 培训人员等保证设备正常运行所需的全部费用。

投标人名称（盖章）：青岛安捷物联科技（青岛）有限公司

法定代表人或授权代表（签字）：张冲

日期：2026年6月30日