

浙江省政府采购合同

合同编号：LS11J2024015

确认书号：临[2024]71461 号

甲方（采购人）：浙江省丽水生态环境监测中心

乙方（牵头方）：北京尚洋东方环境科技有限公司

乙方（成员方）：浙江环舟科技有限公司

甲、乙双方根据浙江省政府采购中心关于项目编号为 ZZCG2024D-GK-151 的（标项 3：省生态环境监测中心 2025 年浙江省省控环境质量自动监测站运维项目-空气站运维 3）项目公开招标的结果，签署本合同。

一、项目内容及合同价格

金额单位：元

项目名称	技术需求	数量	单价	总价
省生态环境监测中心 2025 年浙江省省控环 境质量自动监测站运 维项目-空气站运维 3	详见项目对应 招投标文件	1 批	5678196	5678196
合计			5678196	
合同总价大写：伍佰陆拾柒万捌仟壹佰玖拾陆元整 小写：¥5678196				
1、乙方（牵头方）工作内容为丽水市 12 个城市站、8 个工业园区站的运维服务，合同金额为大写：肆佰叁拾万捌仟陆佰玖拾陆元整（小写：¥4308696）				

2、乙方（成员方）工作内容为丽水市4个城市站、2个工业园区站的运维服务，合同金额为大写：壹佰叁拾陆万玖仟伍佰元整（小写：¥1369500）。

注：1. 项目具体技术需求及采购人地址等详见招标文件、投标文件以及询标记录。

2. 以上合同总价包含项目达到预期使用效果所需的一切费用。

3. 联合体牵头方和成员方就本合同项下乙方应承担的义务向甲方承担连带责任。

二、技术资料

1. 乙方应按招标文件规定的时间向甲方提供使用项目的有关技术资料。

2. 没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

三、知识产权

乙方应保证所提供的货物或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的知识产权。若发生任何侵犯第三方知识产权行为的，一切法律和赔偿责任由乙方承担。

四、产权担保

乙方保证所交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。

五、转包或分包

不允许转包。

六、履约保证金

本项目无履约保证金。

七、项目期限及实施地点

1. 运维期限：2024 年 12 月 1 日至 2025 年 11 月 30 日。

2. 实施地点：浙江省丽水市

八、货款支付

付款方式：项目合同签订后支付 22%首付款；2025 年项目中期考核合格后支付 58%；服务期满项目验收通过且项目绩效评价达到良好及以上后支付全部尾款，绩效评价合格但达不到良好以上的，扣除合同金额 10%的款项；绩效评价不合格的，不予支付合同款项并要求乙方退回甲方已付款并承担违约责任。

合同款支付时，甲方按照乙方（牵头方）和乙方（成员方）的分工将对应款项分别付至乙方（牵头方）和乙方（成员方）账户，乙方（牵头方）和乙方（成员方）各自开具相应金额发票。

九、税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

十、质量保证及售后服务

详见招标文件。

十一、调试和验收

详见招标文件、投标文件。

十二、货物包装

详见招标文件、投标文件。

十三、违约责任

1. 甲方无正当理由拒收验收项目的，甲方向乙方偿付拒收合同总

价的百分之五违约金。

2. 甲方收到乙方提供的发票，结合验收情况，验收合格的，在 15 日内将采购资金支付到乙方约定账户。甲方无故逾期验收和办理合同款项支付手续的，每逾期 1 天甲方向乙方按照同期人民银行 LPR 标准支付逾期利息，但累计违约金总额不超过欠款总额的 3%。

因乙方未按合同履行运维任务、考核不合格等原因造成不能及时付款的，甲方不承担责任；因财政关账或拨款延迟导致的付款延迟，不视为甲方逾期付款，且无需承担逾期付款的违约责任。

3. 乙方逾期交付项目的，乙方应按逾期交付项目总额每日千分之六向甲方支付违约金，由甲方从合同款项中扣除。逾期超过约定日期 10 个工作日不能交付的，甲方可解除本合同。乙方因逾期交付或因其他违约行为导致甲方解除合同的，乙方应向甲方支付合同总值 5% 的违约金，如造成甲方损失超过违约金的，超出部分由乙方继续承担赔偿责任。

4. 如果乙方有下述违约行为或竞争性招标文件中规定的其它违约行为的情况，甲方可以向乙方发出书面违约通知，全部或部分地终止合同，在这些情况下，并不影响甲方向乙方提出的索赔：（1）乙方未能在合同规定的限期或甲方同意延长的最终限期内提供全部或部分服务项目、技术文件；（2）乙方未能使合同的服务项目达到合同规定的最低技术要求（单次考核有 10% 及以上站点考核结果在 75 分以下）；（3）乙方未能履行合同规定的其它义务，且乙方在收到甲方发出的违约通知后 30 天内或经甲方书面认可延长的时间内未能纠正其违约行为。

5. 在甲方根据第 4 条款规定，终止了全部或部分合同，甲方可以

依其认为适当的条件和方法向乙方或其他人购买与合同被终止部分同种的服务项目，乙方应对甲方购买同种服务项目所超出的费用负责。而且乙方还应继续执行合同中未终止的部分。

6. 其他情况终止合同。(1) 如果乙方破产或发生资不抵债的情况，甲方可在任何时候以书面通知终止合同，而不给对方补偿。该终止合同将不损害或影响甲方已经采取或将要采取的补救措施的权利；(2) 如果甲方认定乙方在竞标、采购和合同执行等过程中有腐败或欺诈行为，甲方有权在任何时候发出书面通知终止合同；(3) 如果合同履行过程中出现危害国家利益和社会公众利益的，甲方有权在任何时候发出书面通知终止合同。

7. 解除合同应按《浙江省政府采购合同暂行办法》向财政备案。

十四、不可抗力事件处理

1. 在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

2. 不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3. 不可抗力事件延续 120 天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

十五、诉讼

双方在执行合同中所发生的一切争议，应通过协商解决。如协商不成，双方一致同意提交丽水仲裁委员会裁决。

十六、合同生效及其它

1. 合同经甲、乙两方签名并加盖单位公章后生效。

2. 合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的，须双方经

财政部门审批，并签书面补充协议，经报政府采购监督管理部门备案后，方可作为主合同不可分割的一部分。

3. 招标文件、投标文件与本合同具有同等法律效力。

4. 对于通过预留采购项目、预留专门采购包、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同，应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中，要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的，应当将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

5. 乙方需为本项目配备2名专职技术人员，专职从事本项目运维空气站的数据审核、故障报送处理等工作。

6. 本合同未尽事宜，遵照《中华人民共和国民法典》有关条文执行。

7. 本合同一式四份，具有同等法律效力，甲、乙两方各执二份。

甲方（盖章）：浙江省丽水生态环境监测中心

地址：浙江省丽水市莲都区丽阳街689号金融大厦

法定（授权）代表人：

签名日期：2024年12月10日

乙方（牵头方）（盖章）：北京尚洋东方环境科技有限公司

地址：北京市丰台区南四环西路188号十二区38号楼

开户行：交通银行北京丰台支行

开户帐号：110061242018800016741

法定（授权）代表人：

签名日期： 年 月 日

乙方（成员方）（盖章）：浙江环舟科技有限公司

地址：杭州市拱墅区石祥路688号473室

开户行：杭州联合农村商业银行股份有限公司祥符支行

开户帐号：201000211918432

法定（授权）代表人：

签名日期： 年 月 日

附件 1： 各点位服务单位明细表

序号	点位名称	点位属性	承担单位	备注（服务内容等）
1	青田二中	省控城市空气站	北京尚洋东方环境科技有限公司	运行维护
2	塔山小学	省控城市空气站	北京尚洋东方环境科技有限公司	运行维护
3	缙云中学	省控城市空气站	北京尚洋东方环境科技有限公司	运行维护
4	信访大楼	省控城市空气站	北京尚洋东方环境科技有限公司	运行维护
5	遂昌民政局	省控城市空气站	北京尚洋东方环境科技有限公司	运行维护
6	遂昌中学	省控城市空气站	北京尚洋东方环境科技有限公司	运行维护
7	松阳监测楼	省控城市空气站	北京尚洋东方环境科技有限公司	运行维护
8	和平水厂	省控城市空气站	北京尚洋东方环境科技有限公司	运行维护
9	云和监测楼	省控城市空气站	北京尚洋东方环境科技有限公司	运行维护
10	云和三中	省控城市空气站	北京尚洋东方环境科技有限公司	运行维护
11	庆元监测楼	省控城市空气站	浙江环舟科技有限公司	运行维护
12	庆元气象局	省控城市空气站	浙江环舟科技有限公司	运行维护
13	龙泉环保大楼	省控城市空气站	北京尚洋东方环境科技有限公司	运行维护
14	粮食大楼	省控城市空气站	北京尚洋东方环境科技有限公司	运行维护
15	景宁县政府	省控城市空气站	浙江环舟科技有限公司	运行维护
16	红星小学	省控城市空气站	浙江环舟科技有限公司	运行维护
17	丽水经开区	工业园区空气站	北京尚洋东方环境科技有限公司	运行维护
18	丽水园区	工业园区空气站	北京尚洋东方环境科技有限公司	运行维护
19	缙云经开区	工业园区空气站	北京尚洋东方环境科技有限公司	运行维护
20	丽缙产业园	工业园区空气站	北京尚洋东方环境科技有限公司	运行维护
21	青田海口园区	工业园区空气站	浙江环舟科技有限公司	运行维护
22	云和园区	工业园区空气站	北京尚洋东方环境科技有限公司	运行维护
23	松阳园区	工业园区空气站	北京尚洋东方环境科技有限公司	运行维护
24	遂昌园区	工业园区空气站	北京尚洋东方环境科技有限公司	运行维护
25	龙泉园区	工业园区空气站	北京尚洋东方环境科技有限公司	运行维护
26	庆元园区	工业园区空气站	浙江环舟科技有限公司	运行维护

附件 2：省控城市空气站主要仪器设备信息

序号	地市	区（县）	点位名称	SO ₂ 分析仪	NO _x 分析仪	CO 分析仪	O ₃ 分析仪	PM ₁₀ 分析仪	PM _{2.5} 分析仪
1	丽水市	青田县	青田二中	AR500	AR500	TE-48i	AR500	Thermo SHARP5030i	Thermo SHARP5030i
2			塔山小学	AR500	AR500	TE-48i	AR500	Thermo SHARP5030iq	Thermo SHARP5030iq
3		缙云县	缙云中学	AR500	AR500	TE-48i	AR500	Thermo SHARP5030	Thermo SHARP5030
4			信访大楼	AR500	AR500	TE-48i	AR500	Thermo SHARP5030	Thermo SHARP5030
5		遂昌县	遂昌民政局	TE-43i	TE-42i	TE-48i	TE-49i	Thermo SHARP5030i	Thermo SHARP5030i
6			遂昌中学	TE-43i	TE-42i	TE-48i	TE-49i	Thermo SHARP5030i	Thermo SHARP5030i
7		松阳县	松阳监测楼	AR500	AR500	TE-48i	AR500	Thermo SHARP5030	Thermo SHARP5030i
8			和平水厂	AR500	AR500	TE-48i	AR500	Thermo SHARP5030i	Thermo SHARP5030i
9		云和县	云和监测楼	AR500	AR500	TE-48i	AR500	Thermo SHARP5030iq	Thermo SHARP5030iq
10			云和三中	TE-43i	TE-42i	TE-48i	TE-49i	Thermo SHARP5030	Thermo SHARP5030
11		庆元县	庆元监测楼	TE-43i	TE-42i	TE-48i	TE-49i	Thermo SHARP5030	Thermo SHARP5030
12			庆元气象局	TE-43i	TE-42i	TE-48i	TE-49i	Thermo SHARP5030i	Thermo SHARP5030i

附件 3：工业园区空气站主要仪器设备信息

序号	地市	区（县）	点位名称	SO ₂ 分析仪	NO _x 分析仪	CO分析仪	O ₃ 分析仪	PM ₁₀ 分析仪	PM _{2.5} 分析仪	VOC分析仪
1	丽水市	莲都区	丽水经开区	聚光 FPI AQMS-500	聚光 FPI AQMS-600	聚光 FPI AQMS-400	49i	Thermo SHARP5030i	Thermo SHARP5030i	鹏宇 ZF-PKU-VOC1007
2		莲都区	丽水园区	43i	42i	48i	49i	Thermo SHARP5030i	Thermo SHARP5030i	/
3		缙云县	缙云经开区	43i	42i	48i	49i	Thermo SHARP5030i	Thermo SHARP5030i	鹏宇 ZF-PKU-VOC1007
4		缙云县	丽缙产业园	43i	42i	48i	49i	Thermo SHARP5030i	Thermo SHARP5030i	/
5		青田县	青田海口 园区	瑞典荣生 AR500	瑞典荣生 AR500	48i	瑞典荣生 AR500	Thermo SHARP5030i	Thermo SHARP5030i	禾信 AC-GCMS 1000
6		云和县	云和园区	瑞典荣生 AR500S	瑞典荣生 AR500S	48i	瑞典荣生 AR500S	Thermo SHARP5030i	Thermo SHARP5030i	/
7		松阳县	松阳园区	瑞典荣生 AR500S	瑞典荣生 AR500S	48i	瑞典荣生 AR500S	Thermo SHARP5030i	Thermo SHARP5030	/
8		遂昌县	遂昌园区	43i	42i	48i	49i	Thermo SHARP5030i	Thermo SHARP5030i	/
9		龙泉市	龙泉园区	43i	42i	48i	49i	Thermo SHARP5030i	Thermo SHARP5030i	/
10		庆元县	庆元园区	瑞典荣生 AR500S	瑞典荣生 AR500S	48i	瑞典荣生 AR500S	Thermo SHARP5030i	Thermo SHARP5030i	/