

柯桥区钱清街道大气污染防治技术服务采购项目 合同

合同编号：

确认书号：

甲方（采购人）：绍兴市柯桥区钱清街道办事处

乙方（供应商）：绍兴众诚环境工程有限公司

甲、乙双方根据 绍兴东一工程项目管理有限公司 项目编号为 绍柯采[2024]2672 号的 01 标项柯桥区钱清街道大气污染防治技术服务采购项目 的政府采购交易结果，签署本合同。

一、服务内容及标准

1、服务内容：

1.1 钱清街道区域内每日巡查服务。

收集钱清街道辖区内建筑工地、涉气企业、焚烧高发点位、城市扬尘点位等本地污染源信息，并实地摸排和调查钱清街道的大气污染排放源的排放情况，包括扬尘源、工业源、农业源、生活源等，绘制污染地图。根据前期本地污染源实际情况制定每日巡查工作方案。

(1) 辖区范围内建筑工地每日巡查服务。

根据办事处提供的辖区范围内建筑工地名单，结合现场实际摸排情况，积极响应上级蓝天办相关工作要求，依托扬尘数字化监管工具，完善扬尘信息录入。巡查小组每日对辖区范围内建筑工地项目进度、扬尘防治措施落实情况，进行每日巡查记录，形成每日工地巡查清单。对发现的扬尘问题及时交办，并定期回头看，严格落实整改措施。

(2) 辖区范围内涉气工业企业入户调查服务。

对街道范围内涉气工业企业开展入户调查及监督性检测服务，对企业污染源头控制、过程控制、废气收集、废气处理、环境监管等五个方面进行问题排查与评估，并提出相应整改措施，提供现场指导，汇成问题清单。

对发现问题的重点涉气工业企业进行“回头看”，在企业整改完成后对涉气问题整改落实情况跟踪和重新评估，对涉气污染物形成闭环管控，并对企业



涉气环节提出持续性防控措施，并形成“一厂一档”档案。

(3) 辖区范围内道路扬尘源每日巡查服务。

对街道范围内主要干道、车辆频行道路开展每日巡查监测工作，监督巡查道路保洁、保湿工作情况。及时发现潜在道路扬尘问题，对发现的道路扬尘问题，及时交办反馈，并从道路扬尘成因、扩散过程等角度分别提出详细的抑尘措施，制定道路扬尘合理降尘措施、降尘作业方式及频次，提出钱清街道城市道路精细化保洁方案，进一步提高街道保洁能力。

1.2 钱清街道大气污染高值分析与持续走航服务。

(1) 根据钱清街道办事处空气监测站点监测数据、微型站等监测仪器的历史及实时数据，实时分析报送钱清街道大气PM_{2.5}浓度情况，提供污染传输和应急管理措施建议，每天不少于一次。

(2) 对钱清街道范围内重点管控区及常态管控区域提供持续性走航服务，持续实地摸排和精准确定监测站点周边本地污染源分布情况，并形成走航监测报告，服务期内不少于6次颗粒物污染走航服务。

(3) 根据钱清街道监测站点、道路和无人机走航监测情况，分析颗粒物高值成因，明确大气污染防治主要目标及管控范围，确定监测点周边各类污染源现状（包括工地扬尘、道路扬尘和机动车尾气排放、城市扬尘、工业企业废气排放几方面），并提出明确针对性管控措施，编制完成《柯桥区钱清街道监测点空气质量改善实施方案》。

1.3 区域大气环境微型站数据报送服务

提供智慧治气监管服务，通过钱清街道大气污染防治工作机制和环境监测手段，进一步提高街道的治气能力。街道内各种大气污染监测设备和分析设备，如大气环境微型站、大气道路走航等，将各项治气能力有机结合，提供钱清街道污染源的智慧监管服务。

1.4 提供第三方驻点服务

(1) 在钱清街道办事处派驻专业人员代表不少于2名（日班制、配套1辆车、巡查人员标配视频记录仪），项目技术总监及经理为定期巡查制，负责现场驻点式服务及工作联络，保证未来在钱清街道服务工作过程中资源及团队的稳定性；同时协助钱清街道建立大气污染防治管控运行机制，理清各部门职责，落实责任

单位，提高工作效率，提升精细化管理水平。

(2) 同时驻点人员负责指导钱清街道的治气工作，协助街道开展 PM2.5、臭氧双减双控及区域污染联防联控工作。

(3) 项目组成成立大气污染源巡查小组，巡查组根据街道环境污染状况，巡查街道区域内建筑工地、涉气企业、道路扬尘等排放源情况，对巡查过程中发现的问题列出巡查问题清单，及时处置交办上级部门交办的扬尘问题，定期回看，实现大气污染的精细化管理。

(4) 成立数据分析小组，时刻关注钱清街道镇街站点、微站及周边镇街的 PM2.5 和臭氧的实时变化情况，提供污染传输预警和应急管控措施建议。并针对高值时段进行数据分析，保障巡查小组做到精准巡查，有效削减污染峰值。编制相应时序报告，包括日报、周报、月报、年报等。

(5) 同时将对各类专项方案的实施进行跟踪指导，提供现场咨询，协同开展监督工作，确保方案落地可行。主要包括：

- ① 工地扬尘、城市扬尘、道路扬尘精细化管理的现场指导与反馈；
- ② 开展辖区重点 VOCs 企业挥发性有机物源头替代等的入户调查，结合企业调研现状，对企业涉气环节问题提出整改措施并及时跟踪整改落实情况，提供现场指导和评估；
- ③ 餐饮油烟废气治理、汽修行业 VOCs 治理、露天焚烧、干洗行业 VOCs 治理、建筑装饰行业 VOCs 治理、农业面源 VOCs 治理等生活面源的管控指导；
- ④ 服务周期内提供至少六次的全范围的颗粒物走航监测服务，查找分析街道辖区范围内本地污染源，并出具相应走航报告；
- ⑤ 臭氧预测、来源分析及管控，提出方案措施；
- ⑥ 街道监测站点数据实时播报，编制相应时序报告，包括日报、周报、月报、年报等；
- ⑦ 重污染天气、重大活动、污染团过境等特殊情况的应急管控方案并及时发布；
- ⑧ PM2.5 及臭氧数据的会商研判服务，提出相应的管控建议；

工作时间：驻点人员要求常驻在柯桥区钱清街道办事处内，工作日上班时间为：上午 8 点半下午 5 点半，并根据街道办事处上班时间及时调整，双休及节假日要有专人值班和巡查，工作日晚上及双休要根据街道办事处要求不定时开展指导、

巡查。

1.5 验收工作成果提交

- (1) 《钱清街道区域污染地图》
- (2) 《每日工地巡查台账及问题清单》，详细记录每日工地巡查情况，并对发现的扬尘问题记录，并提出相应整改措施。定期组织“回头看”，对整改情况详细记录。
- (3) 《钱清街道涉气企业“一厂一档”报告》
- (4) 《钱清街道区域扬尘源分析报告》
- (5) 《钱清街道监测点空气质量改善实施方案》
- (6) 《钱清街道区域颗粒物污染走航监测分析报告》，根据走航监测工作情况至少提供六期，对不同时段、不同季节钱清街道范围内颗粒物本地污染源进行全面摸排和监测，结合现场督查情况提出相应整改措施，完成分析报告。
- (7) 每日提供《钱清街道空气质量日报》，包括钱清街道监测点位各项污染物日浓度监测数据，周边竞争镇街日浓度数据及变化情况分析。
- (8) 每周提供《钱清街道空气质量周报》，包括每周街道污染形势变化、本周高值原因分析、本周重点污染源点位明细及下周空气质量提升管控建议措施。
- (9) 每月提供《钱清街道空气质量月报》，具体包括街道空气质量和污染趋势变化分析、竞争镇街情况分析，结合微型站数据、雷达扫描、走航监测结果、现场督查情况对PM2.5等大气污染物进行溯源，并制定下一步针对性管控措施及排名进位策略。
- (10) 《钱清街道空气质量年度分析报告》。年终提供1期，具体包括街道年度空气质量（PM2.5、O3年浓度）和污染趋势变化分析，各项重点工作完成情况，主要成绩及下一步工作建议。

二、服务价格

序号	服务内容	工作量	月基础工作款项（元/月）	月考核款项（元/月）	总价（元/年）
1	柯桥区钱清街道大气污染防治技术服务采购项目	12月	40000	24900	778800
投标总价合计金额大写：柒拾柒万捌仟捌佰			小写：¥ <u>778800</u>		

三、技术资料

1. 乙方应按采购文件规定的时间向甲方提供与本项目有关的技术资料。

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。

四、知识产权

1、乙方应保证所提供的货物与服务均不会侵犯任何第三方的知识产权。

2、乙方保证所交付的服务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。

不允许分包。

如乙方将项目转包或将不允许分包部分进行了分包,甲方有权解除合同,没收履约保证金并追究乙方的违约责任。

六、履约保证金

1. 不收取履约保证金。

七、项目服务期限及实施地点

1. 服务期限:自合同签订之日起一年。

2. 实施地点:柯桥区钱清街道

八、质量要求

优质服务且必须符合国家法律法规、行业标准及本表文所有条款要求。

九、数量调整

采购人保留合同履行中调整部分服务的权力,投标人应对服务类别明细报价,按投标单价不变的前提下进行调整,双方不得拒绝。合同最终结算金额按实际使用量乘以投标单价进行计算,追加的采购金额不得超过原合同采购金额的10%。如遇本次招标没有涉及的服务时,由中标人提供申请,采购人确认后实施。

十、付款方式

1. 按月支付（每月4万元为月基础工作款项，剩余2.49万元根据每月考核情况按实支付），如果钱清街道在年度柯桥区镇街PM2.5考核综合排名中摆脱末五名，则甲方返还乙方之前全部扣款金额的80%，和最后一个月的款项一同发放。

2. 增值税发票应随付款进度同时提供（按照国家有关规定缴纳相应税费）。

十一、结算原则

1. 采购文件、采购答疑会纪要、中标供应商的中标报价等作为结算依据；

2. 中标单价一次性包死，不再调整，经采购人分级审批认可的数量增减，在结算时按中标单价结合实际数量调整。

十二、验收

采购人在中标供应商出具成果报告后对服务进行检查验收，如果发现成果数量不足或有质量、技术等问题，中标单位应负责根据合同及招标人的要求采取补足或更换等处理措施，并承担由此发生的一切损失和费用。验收合格后，招标人在验收单上签字并加盖单位公章。

十三、考核

当月柯桥区镇街PM2.5考核综合排名摆脱末五名，不扣款；末五位拿70%，末四位拿55%，末三位拿40%，末二位拿20%，最后一名全部扣除。如果钱清街道在年度柯桥区镇街PM2.5考核综合排名中摆脱末五名，则甲方返还乙方之前全部扣款金额的80%，和最后一个月的款项一同发放。

十四、违约责任及奖罚

1. 服务完成经验收，不能达到采购文件规定的“质量要求”，无偿返工，同时作违约论处。

2. 不能在规定时间内完成技术服务的，按每逾期一天向甲方支付违约金5000元整（非中标投标人原因除外）。

3. 因乙方违约造成终止合同的，乙方须向甲方支付合同价的5%作为违约金处罚。

十五、其他要求

1. 中标人须按照有关规定，制定完善的安全管理制度并采取严格的安全防护措施，因中标人自身原因造成的财产损失和伤亡事故由中标人承担并负相应的法律责任。

2. 中标人指派的本项目服务人员须身体健康；中标人全面负责本单位的安全生产工作，须自行做好员工的安全培训和教育，保证服务人员具备必要的安全知识，熟悉有关的安全生产规章制度和安全操作规程，掌握本岗位的安全操作技能，了解事故应急处理措施，知悉自身在安全生产方面的权利和义务；中标人指派的本项目服务人员，发生交通事故、安全事故、意外事故及其他情况，均与采购人无关，一切经济损失和各项费用均由中标人自理，采购人不承担任何法律责任和费用。

3. 对本项目服务所涉系统的相关数据、技术和商业机密保守秘密，中标人在服务过程中，必须确保采购人的信息安全，不得擅自删除、转移采购人系统中的数据；中标人对服务内容负有保密义务，未经采购人书面许可，中标人不得将其所获得的数据和资料泄露、发布、复制或以其他方式披露给任何第三方。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。不得作为商业广告及推荐项目。

十六、税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

十七、违约责任

1. 甲方无正当理由拒绝验收项目的，甲方向乙方偿付拒收合同总价的百分之五违约金。

2. 甲方无故逾期验收和办理合同款项支付手续的，甲方应按逾期付款总额每日万分之五向乙方支付违约金。

3. 乙方逾期提供服务的，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. 乙方所履行的服务质量或服务数量不符合合同规定及采购文件规定的，甲方有权中止接受服务，单方面解除合同，且相关损失由乙方承担。

5. 解除合同应按《浙江省政府采购合同暂行办法》向财政备案。

十八、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。

十九、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，可向甲方所在地法院起诉。

二十、合同生效及其他

1. 合同经甲、乙双方签名并加盖单位公章后生效。

2. 采购文件、投标文件与本合同具有同等法律效力。

3. 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。

4. 本合同一式五份，具有同等法律效力，甲、乙双方各执二份，采购代理机构一份。

甲方（盖章）：绍兴市柯桥区钱清街道办事处

地址：绍兴市柯桥区钱清街道

法定（授权）代表人：

签名日期：2015 年 1 月 26 日



[Handwritten signature]



乙方（盖章）：绍兴众诚环境工程有限公司

地址：浙江省绍兴市诸暨市牌头镇凤楼老浙赣线 K9

开户行：中国建设银行股份有限公司诸暨牌头支行

开户账号：33050165635700000618

法定（授权）代表人：朱毛燕

签名日期：2015 年 1 月 26 日

