

郑州市生态环境局经开分局引进大 气污染防治专家组项目

技术服务合同

甲 方：郑州市生态环境局经开分局

乙 方：河南超联环境科技有限公司

签订时间：2026年10月12日

签订地点：郑州市生态环境局经开分局



甲 方： 郑州市生态环境局经开分局

乙 方： 河南超联环境科技有限公司

针对郑州经开区大气污染情况,经公开招标,确定由甲方郑州市生态环境局经开分局委托乙方就郑州市生态环境局经开分局引进大气污染防治专家组项目项目进行技术服务,并支付相应的技术服务报酬。甲乙双方在招标法律文件框架下经过平等协商,在真实、充分地表达各自意愿的基础上,根据《中华人民共和国民法典》的规定,达成如下协议,并由双方共同恪守。

第一条 技术服务的内容:

技术服务的内容: 引进大气污染防治专家组,提供大气污染防治实时分析指导、定时预测预报、综合分析专报、现场巡查督导、专项治理指导、重污染天气应急管控,结合监测科技设备及大数据平台分析提供科学研判、精准溯源、专项治理等工作,保障多部门联动作战,有效开展防治工作,为精准治污、科学治污提供解决方案,持续改善大气环境质量。

第二条 乙方应按下列要求完成技术服务工作:

1. 技术服务地点: 郑州经济技术开发区区域内;

2. 技术服务期限: 2026 年 10 月 12 日到 2027 年 10 月 11 日。

3. 技术服务目标:乙方完整落实合同约定的各项工作内容及要求,并配合协助甲方完成上级下达的各项大气污染防治工作。

第三条 双方权利与义务:

1. 甲方权利与义务

(1) 负责为乙方提供本项目需要的相关资料;

(2) 负责在合作项目实施过程中与地方政府及有关部门沟通协调,保障乙方服务顺利实施;

(3) 负责召集地方政府有关部门与乙方会商郑州市经开区的环境空气质量及气象条件。

2. 乙方权利与义务

(1) 负责建设网络管理平台;

(2) 负责对网络管理平台进行监控,提供监控报告;

(3) 负责对网格化数据进行分析,提供数据分析报告;

- (4)按照甲方的需求, 及时提供应急监测服务;
- (5)负责对重点大气污染源进行大气检测服务;
- (6)按照甲方要求参加大气污染防治会议;
- (7)定期联系专家, 应用网格化数据对污染来源解析, 分析大气污染防治效果, 提供咨询服务。

第四条 合同总额及支付办法:

第四条 合同总额及支付办法:

1. 本项目合同总额(含税)为人民币: 叁佰肆拾陆万柒仟 元整(¥: 3467000 元), 付款前乙方应为甲方出具合规发票。

2. 支付办法:

(1)甲方于本合同签订之日起 30 个工作日内向经开区财政部门申请资金拨款, 经审批后由区财政部门支付合同总额的 20%; (2) 服务期满六个月后, 30 个工作日内甲方向经开区财政部门申请资金拨款, 经审批后由区财政部门支付合同总额的 30%; (3) 服务期满通过验收后, 30 个工作日内甲方向经开区财政部门申请资金拨款, 经审批后由区财政部门支付合同总额的 50%。(如遇财政封账、财政保障等因素导致合同无法按期履行, 服务期限及付款节点向后顺延, 具体顺延时间、期限经双方协商。同时, 乙方明确并了解甲方所在区域财政审批和支付时效可能较长, 甲方在约定时间内申请拨款但因财政审批和支付进度较慢不视为甲方违约, 但甲方应及时督促财政签批及拨款进度。)

第五条 双方确定履行本合同应遵守的保密义务如下:

甲方:

- 1. 保密内容(包括技术信息和经营信息):依据国家、行业、地方要求须保密的信息及内容。
- 2. 涉密人员范围:甲方单位接触涉密信息人员及项目参与人员。
- 3. 保密期限:按国家、行业、地方及甲方规定执行。
- 4. 泄密责任:依据相关法律法规执行。

乙方:

1. 保密内容(包括技术信息和经营信息):依据国家、行业、地方及甲方要求须保密的信息,包括但不限于服务期间甲方提供给乙方的技术资料,文件及相关涉密设施,

乙方在服务过程中形成的相关涉密信息内容。

2. 涉密人员范围:乙方公司接触涉密信息人员及项目参与人员。

3. 保密期限:按国家、行业、地方及甲方规定执行。

4. 泄密责任:依据相关法律法规执行。

第六条 本合同的变更必须由双方协商一致,并以书面形式确定。

第七条 验收标准:

合同期满后,甲方组织验收组对乙方工作进行评估,针对乙方在项目实施过程中提出的建议做综合性判定,评估报告包括合同约定目标值完成情况,甲方对乙方提出措施的落实情况,目标完成与否的原因。

第八条 双方确定:

1. 在本合同有效期内,甲方利用乙方提交的技术服务工作成果所完成的新的技术成果,归甲方所有。

2. 在本合同有效期内,乙方利用甲方提供的技术资料和工作条件所完成的新的技术成果,归双方所有。

第九条 违约责任:

1. 乙方在服务期间未经甲方允许,项目负责人私自更换或项目负责人失联24小时以上,按合同价百分之一支付违约金。

2. 乙方未按时提供相关数据和报表警告三次后,每次按合同价千分之三支付违约金。

3. 乙方在服务期间不服从甲方管理、拒不改正,甲方有权解除本合同,并上报有关

监督部门。

4. 甲、乙双方违反本合同第五条约定,应当按合同总价款的百分之五向对方支付违约金,违约金不足以弥补对方损失的应继续赔偿对方损失。

第十条 合同有效期内,甲、乙双方各自指定本项目的联系人,项目联系人承担以下责任:

1. 负责对整个项目工程总体协调与沟通;
2. 负责对整个项目总的质量、进度管理监督,是质量安全第一责任人;
3. 领导与组织编制实施性计划,领导项目运行工作。

一方变更项目联系人的,应当及时以书面形式通知另一方,未及时通知并影响本合同履行或造成损失的,应承担相应的责任。

第十一条 因发生不可抗力,致使本合同的履行成为不必要或不可能,可以解除本合同。

第十二条 双方因履行本合同而发生的争议,应协商,调解解决。协商、调解不成的向甲方所在地有管辖权的法院提起诉讼。

第十三条 本合同一式陆份,甲方叁份,乙方叁份,具有同等法律效力,经双方签字盖章后生效。

甲方(公章):郑州市生态环境局经开分局

法人或委托人(签字):

地址:郑州经济技术开发区航海东路

乙方(公章):河南超联环境科技有限公司

法人或委托人(签字):

地址:河南省郑州市二七区广武路马田云路

交叉口东北角(青秀佳苑社区党群服务中心)三楼北向丛西数第2间

联系方式:

联系方式:18211891609

附件：乙方报价一览表

服务要求				报价
数据监控与污染排查				(元)
国控站点	数据监控服务	利用大数据监控数据平台，开展 24 小时不间断监控工作，及时发现经开区国控点位数据异常情况，研判分析原因，提出治理建议，调度现场人员或网格员进行污染排查。	2500 条	245000
	现场巡查	结合辖区数据变化及调度提醒，运用便携式监测设备(不少于 3 台)及巡查车辆(不少于 1 辆)对现场污染问题进行污染排查、溯源巡查，提供污染数据支撑，在高值时段开展 24 小时检查工作。	一年	218000
城乡结合部站点	数据监控服务	利用大数据监控数据平台，开展 24 小时不间断监控工作，及时发现经开区 7 个城乡结合部点位数据异常情况，研判分析原因，提出治理建议，调度现场人员或网格员进行污染排查。	4000 条	415000
	现场巡查	结合辖区数据变化及调度提醒，运用便携式监测设备(不少于 3 台)及巡查车辆(不少于 1 辆)对现场污染问题进行污染排查、溯源分析，提供污染数据支撑，在高值时段开展 24 小时检查工作。	一年	415000
数据研判分析报告				
国控站点	常规分析报告	依据大数据监控平台，快速统计国控站点日、月、季、年等数据情况，进行整理分析，完成分析研判日报、周报、月报、季报、半年报、年报、污染分析专报等报告的编制，在秋冬季节期间加大数据通报。	>400 份	240000
	现场督导报告	结合数据变化情况，对辖区内污染源进行检查，对污染问题进行整理，形成日报、周报、月报或交办单，联合相关部门对企业、工地、餐饮、道路等污染源进行专项检查，结合监测设备结果形成专项治理报告。	>400 份	240000
	月度攻坚方案	及时研判经开区在郑州市的综合排名及各项污染物的浓度和排名情况，结合同期数据及考核形势压力，制定每月攻坚的具体内容措施，按要求根据考核方案对相关单位提出考核意见，并对落实效果进行跟踪评估。	一年	100000
城乡结合部站点	常规分析报告	依据大数据监控平台，快速统计 7 个城乡结合站点日、月、季、年等数据情况，进行整理分析，完成分析研判日报、周报、月报、季报、半年报、年报、污染分析专报等报告的编制，在秋冬季节期间加大数据通报。	>400 份	222000
	现场督导报告	结合数据变化情况，对辖区内污染源进行检查，对污染问题进行整理，形成日报、周报、月报或交办单，联合相关部门对企业、工地、餐饮、道路等污染源进行专项检查，结合监测设备结果形成专项治理报告。	>400 份	222000

	月度攻坚方案	及时研判经开区城乡结合部站点在郑州市的综合排名及各项污染物的浓度和排名情况，结合同期数据及考核形势压力，制定每月攻坚的具体内容措施，按要求根据考核方案对相关单位提出考核意见，并对落实效果进行跟踪评估。	一年	100000
完善大气污染防治机制				
全区	完善大气污染防治机制	结合实际情况，依据现有机制，建立健全适合当地的大气污染防治体系，进一步理顺攻坚机制，并组织相关部门进行商讨确定实施办法，跟进制度落实情况。	一套	110000
	完善网格化管理机制	建立健全适合当地网格化管理的体制与运行机制，加大污染治理压力传导，调动办事处、乡镇对污染防治的积极性、主动性，全面完成各项指标任务。	一套	120000
重污染天气预警管控				
全区	重污染天气预警预测与管控建议	根据预测预报平台结果，依据重污染天气演变情况和气象条件，结合预警预报信息，紧盯数据提前发布重污染过程走势，提前建议重污染管控措施。	一年	130000
	重污染天气污染分析与效果评估	根据预测预报平台结果及实际空气质量情况，分析重污染期间的污染浓度变化规律，进行成因解析，提出针对性的预警管控建议，并对管控效果进行评估。	一年	130000
科技设备监测服务				
全区	大气走航车服务	为了解大气污染物边界输送规律、环境质量演变，同时记录沿途颗粒物、气态污染物分布情况，利用走航车对辖区内污染问题进行监测分析。	≥30 天	150000
	无人机监测服务	为快速分辨识别锁定污染源，运用无人机开展污染源巡查，对辖区进行航拍监测，查看污染落实情况。	每月≥10 次	120000
	激光雷达走航服务	为快速捕捉引起站点数据异常的污染源排放时间以及强度与影响范围，利用走航车对区域内颗粒物传输及溯源进行监测分析。	≥30 天	140000
	便携式设备监测服务	利用便携式监测设备开展监测分析服务	一年	150000
合计				3467000

密
封
条