

# 陕西省环境科学研究院基于电力数据的陕西省大气环境监管能力建设项目中标 (成交) 明细

陕西瑞通工程造价咨询有限公司受陕西省环境科学研究院委托，采用公开招标进行采购基于电力数据的陕西省大气环境监管能力建设项目（项目编号：RTZB-2023-2052）项目，中标（成交）供应商名称及中标（成交）结果如下：

## 一、合同包1（基于电力数据的大气环境监管系统）

- 1.1、中标（成交）供应商：国网（西安）环保技术中心有限公司
- 1.2、中标（成交）总价：2,896,000.00 元
- 1.3、中标（成交）标的明细：

服务类

品目号	品目名称	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价（元）	数量	单位	总价（元）
1-1	其他专业技术服务	基于电力数据的大气环境监管系统	采购人指定地点	根据陕西省重污染天气应急管控以及“以电代煤”实施情况与监管的现状与需求，通过对陕西省全域范围内工业和居民用电数据获取，对接相关业务部门，建立污染源用电量基础数据库，基于该数据库，结合已有应急减排清单、“电代煤”用户清单等，将企业的生产状况、居民能源消费状况与智能电网相结合，完成重污染天气应急管控模型构建、基于电力数据的大气环境监管系统开发、基于电力数据的大气环境监管可视化建设以及重污染天气应急期间管控报告编写。通过项目建设，有效提升重污染天气应急管理、“电代煤”实施成效水平，提出陕西省大气环境监管解决方案，实现管控实时联网监控，即时防治；云端集中监控，总体展现；“在线监测”不间断监控；多形式的“监管治”一体化，助力大气污染防治的精细化管控能力和效率提升，为大气环境质量的改善提供技术支撑。	建设周期为12个月，按照两个建设内容的应用需求和难易程度，完成重污染天气应急管控能力建设和“电代煤”实施情况评估和成效分析，自合同签订后，严格按照以下的时间规划完成服务：1）2个月完成需求调研以及数据库搭建；2）3个月完成重污染天气应急管控模型构建和模型测算，实现重污染天气应急管控、“电代煤”实施情况评估和成效分析；3）4个月完成基于电力数据的大气环境监管系统开发及部署，可视化建设；4）3个月完成相关系统测试，对用户进行功能培训，对维护人员进行技术培训。	根据我省环保监管需求，从重污染天气应急管控、“电代煤”实施减排效益评估和成效分析两方面支撑我省大气环境监管，完成重污染天气应急管控模型开发，构建基于电力数据的大气环境监管系统，实现可视化建设以及生成重污染天气应急期间管控报告。解决重污染天气时段生态环境监管系统对涉及污染排放企业进行生产排放监管的不足，对相关“以电代煤”用户数据了解不全面等问题，实现对大气环境的联网监控，即时防治、云端集中监控、总体展现等，助力大数据环保平台科学决策管理。本项目建设技术团队具备丰富的相关项目经验，项目服务过程安排具体人员负责项目管理和业务联系，项目负责人全程参与，保证按计划保质保量完成工作，全程按照采购人要求严格执行安全保密措施。且在在验收合格后一年内，应提供相关技术支持服务，包括但不限于24小时服务响应，不迟于48小时到达现场等。	2,896,000.00	1.00	项	2,896,000.00

## 二、合同包2（涉VOCs工业企业污染源动态排放清单）

- 1.1、中标（成交）供应商：杰创智能科技股份有限公司
- 1.2、中标（成交）总价：778,000.00 元
- 1.3、中标（成交）标的明细：

服务类

品目号	品目名称	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价（元）	数量	单位	总价（元）
2-1	其他专业技术服务	涉VOCs工业企业污染源动态排放清单	符合项目招标文件服务范围	满足项目招标文件服务要求	自合同签订之日起6个月内完成	符合项目招标文件服务标准	778,000.00	1.00	项	778,000.00

## 三、合同包3（生态环境与经济发展形势分析研究）

- 1.1、中标（成交）供应商：生态环境部环境与经济政策研究中心
- 1.2、中标（成交）总价：497,975.00 元
- 1.3、中标（成交）标的明细：

服务类

品目号	品目名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价（元）	数量	单位	总价（元）
3-1	其他专业技术服务	生态环境按照招标文件确定的服务范围	<p>一、项目概况 生态环境形势分析是支撑生态环境管理决策、服务经济高质量发展的综合性业务工作。做好生态环境形势分析是完善生态环境治理体系、提升治理能力的重要举措。生态环境部印发的《生态环境形势分析工作指南（试行）》（综合函（2020）27号）等文件要求开展生态环境形势分析应以摸清情况、研判趋势、发现问题、推进工作为主线，着眼协同推动经济高质量发展和生态环境高水平保护，及时研判生态环境状况、变化特征和工作进展，分析环境与经济相互作用及影响生态环境的主要因素，识别苗头性、趋势性、潜在性问题和各种风险挑战，提出针对性建议。为落实生态环境形势分析工作要求，在现有生态环境经济形势分析基础上，应进一步深度挖掘生态环境数据资源，综合电力数据、社会经济、气象气候、地理地貌等数据资料建立适宜陕西的生态环境形势分析指标体系，构建定量模型方法等，研究提出具体技术路径，为有关工作提供决策支撑。二、采购需求 深度挖掘陕西省生态环境保护管理相关数据，综合社会经济、产业结构、能源消耗、社会用电数据、污染排放、气象监测、地理地貌等数据资料，建立生态环境经济形势分析指标体系，构建定量模型方法等。主要开展环境经济综合协调指数构建及横向比较分析，结合重点区域如关中地区大气污染治理开展重点对象、地区、行业的污染物排放、经济增长、环境质量改善的贡献率交叉对比分析，基于生态环境、经济数据开展环境质量变化走向的前瞻性分析，开展生态环境保护重点任务的序时进度完成情况分析等。三、项目实施周期自合同签订之日起12个月内完成四、验收 组织专家论证。五、项目团队要求 1.人员配置要求 投标人承担过环保类、统计类或宏观经济类咨询业务，参与过生态环境、宏观经济或统计相关政策研究。投标人须为本项目配备经验丰富的项目负责人，项目负责人承担过国家级或省级环境统计和形势分析相关工作或具备相关专业技术人员正高级职称，投标人团队人员不少于6人（需提供职称证书复印件）。 2.出勤要求 项目负责人须全程参与本项目调研、设计、汇报、总结等各阶段工作，按时出席采购人召开的阶段会、总结会等会议。为方便与采购人开会、沟通联系和工作开展及进度推进。六、项目技术移交 完成项目验收后，供应商应向采购人进行资料（包括但不限于项目调研数据等）移交。七、保密要求 供应商应提供保密措施，同时项目参与人员，须严格遵守采购人信息安全保密规定，并签署保密协议，按照保密协议规定，承担相关责任和义务。实施人员严格遵守有关信息安全与保密管理规定，实施期不发生国家电网公司认定的信息安全事件，不发生泄密事件。</p>	自合同签订之日起12个月内完成	根据采购文件要求及合同约定执行	497,975.00	1.00	项	497,975.00

陕西瑞通工程造价咨询有限公司  
2023年11月23日