

陕西省环境科学研究院陕西省大气污染防治精准管控气象支撑项目中标（成交）明细

龙寰项目管理咨询有限公司受陕西省环境科学研究院委托，采用竞争性磋商进行采购陕西省大气污染防治精准管控气象支撑项目（项目编码：**LZBD2025-587**）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（陕西省大气污染防治精准管控气象支撑项目）

- 1.1、中标（成交）供应商：西安市公共气象服务中心
- 1.2、中标（成交）总价： **837,500.00** 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）
1-1	其他生态环境保护服务	根据陕西省环境空气质量持续改善要求及PM2.5和O3污染防治需求，完成陕西省大气污染防治精准管控气象支撑任务，主要包括气象观测数据分析、污染气象条件预测、环境气象条件评估3个部分内容	<p>（1）气象观测数据分析。基于陕西省基本气象要素（风速风向、气温、相对湿度、降水量等）、新型探测资料（X波段相控阵雷达、微波辐射计、风廓线雷达、激光测风雷达、气溶胶激光雷达产品）、卫星资料等数据产品，结合甲方提供的空气质量监测数据，分析回顾近期（如前次会商至当次会商前1日、当次会商前7日等）及近5年同期陕西省（原则上分析到陕西省10地市，若区县空气污染突出，则需细化到区县）实况气象条件对污染物扩散、生成、清除、传输和空气质量的影响，以PPT形式进行线上汇报或现场汇报（1原则上于汇报前3小时提供PPT，前2小时预沟通确认汇报内容；2重点会商会议需现场汇报，包括但不限于生态环境厅领导参加的会商、生态环境部直接调度会商及重大活动保障会商等）直接参会服务于会商（原则上不少于每月4次，实际次数由会商次数决定，根据近期空气质量状况适当加密调整）。（2）基于数值模式、统计方法、人工方法等多种方法提升气象、PM2.5和O3污染气象条件、浓度预测预报水平，提供会商当日之后未来3日或未来7日（原则上采用会商前一日北京时20时起报数据）陕西省精细化污染气象条件网格预测和污染传输（如PM2.5、O3及沙尘传输）预测分析及预报结论（结论包括每日陕南、陕北、关中区域污染气象情况及其对空气质量的影响，明确出重点关注的日期、时段和城市），并分析最新时次预报相对前日20时起报结果的调整情况，以PPT形式进行线上或现场汇报（1原则上于汇报前3小时提供PPT，前2小时预沟通确认汇报内容；2重点会商会议需现场汇报，包括但不限于生态环境厅领导参加的会商、生态环境部直接调度会商及重大活动保障会商等）直接参会服务于会商（原则上不少于每月4次，实际次数由会商次数决定，根据近期空气质量状况适当加密调整）。（3）环境气象条件评估。结合气象、环境数据，强化应用数值模拟、数据挖掘等技术方法，分年、季、月度（次年、次季、次月5日前提供）及专题分析（包括污染过程、春节期间及其它不特定时段等，分析时段和区域范围由甲方指定，原则上在任务提出1个自然日内响应甲方要求、提供相关数据产品并确定分析思路及重点，在3个自然日内提交报告）提供陕西省气象条件定性分析及多种PM2.5和O3污染气象条件指数评估分析报告；选取陕西省内影响程度大和范围广的2次及以上PM2.5重污染过程和O3污染过程（与甲方商定）对气象影响进行细化量化分析和传输路径、贡献的模拟研究(2025年12月10日前提供分析报告)。</p>	自合同签订之日起至2025年12月31日前完成服务并提交项目要求成果	完全满足采购文件要求及标准。	837,500.00	1.00	项	837,500.00

