

合同编号：

# “一区一策”研判分析及重点区域 管控项目

## 合 同

甲 方：西安高新技术产业开发区生态环境局

乙 方：北京师达擎天科技有限公司

2026 年 4 月 21 日

甲方（采购人）：西安高新技术产业开发区生态环境局

乙方（中标供应商）：北京师达擎天科技有限公司

依据《中华人民共和国民法典》及相关法律、法规之规定，甲、乙双方遵循平等、自愿、公平、公正和诚实信用的原则，就乙方向甲方提供服务相关事宜协商一致，签订本合同，双方共同遵照执行。

### 一、项目概况

（一）项目名称：“一区一策”研判分析及重点区域管控项目

（二）项目地点：西安高新区

（三）项目履行时间：自合同签订之日起至2026年12月31日。

### 二、组成本合同的文件

（一）中标通知书、投标文件、招标文件、澄清、补充文件（或委托书）；

（二）补充协议：本合同签订后，双方依法签订的补充协议也是本合同文件的组成部分。

### 三、合同金额

合同金额（大写）：贰佰叁拾捌万元整（¥2380000 元）；

合同总价即中标价，为一次性报价，不受市场价变化或实际工作量变化的影响。合同价格为含税价。

### 四、工作内容

甲方委托乙方进行技术服务的内容如下：

（一）利用便携式 PM<sub>2.5</sub>、PM<sub>10</sub>、VOCs 等检测设备对污染源进行精细化排查，精准定位污染源。

(二) 实时进行大气污染数据分析、研判和现场核查，24小时实时监控空气质量变化情况，及时提供针对性管控建议。

(三) 预测预警未来一周的大气扩散条件变化情况，分析研判大气污染形势和空气质量情况。

(四) 针对高新区重点区域工业企业、道路扬尘、工地扬尘、汽修、餐饮油烟等污染源进行排查，实现对污染源持续跟踪，排查重点区域周边3公里范围内的污染源，动态更新区域污染源分布地图。

(五) 实时分析高新区臭氧和氮氧化物污染特征，根据污染情况，分析其臭氧污染成因，减少VOCs和氮氧化物生成，促进环境空气质量持续改善。

(六) 秋冬防期间，根据实时空气质量数据、湿度、风力、风向、和温度等气象数据，及时对污染过程进行分析研判，对重污染成因进行分析，提出污染源管控建议，做到削峰减值，预警过后及时进行总结分析，形成预警分析报告。

(七) 根据中、省、市政策及要求，指导开展涉VOCs重点行业企业基础信息调查、分析、统计、整治帮扶等相关工作。

(八) 根据中、省、市政策及要求，按要求进行秋冬季重污染天气应急减排清单相关指导工作。

(九) 根据政策要求指导企业绩效评级申报、企业和工程的保障类申报等相关工作。

(十) 全年空气质量进行分析，结合大气污染防治存在的各

项问题，制定次年高新区大气污染防治工作计划，提出各项科学防治建议。

（十一）依据中、省、市和高新区政策及要求，配合开展大气污染防治相关工作，全面配合工作过程中的数据收集、应急调度、协调处置等工作要求。

（十二）对区域污染状况进行六参数走航，对不同时段污染源扩散路径进行分析，为时空变化规律提供有效的科学依据，建立污染快速溯源解析能力。

（十三）重点区域搭建固定式雷达扫描监测系统，全天不间断水平扫描，监测污染源排放情况，获取区域大气污染源排放规律。

（十四）基于道路积尘负荷走航监测等高科技设备，实时分析评估颗粒物污染高值路段，进而采取精准有效的抑尘作业。

（十五）利用无人机进行飞行监测，准确掌握大气污染物的立体分布状况，实现大气污染源监控，实现对区域内点源、线源、面源等污染源的精准监控。

结合本项目服务需求，需组建驻场服务团队并配备车辆、设备，以实现本地化、常态化服务，为高新区大气污染防治工作提供技术支撑。提供污染源巡查车辆 3 台，值守应急车辆 1 台，专项服务车辆 1 台（用于无人机），六参数&TVOC 及道路积尘走航监测车辆各 1 台（用于走航监测），应急洒水车 1 台；监测设备包括：气溶胶激光雷达 1 台、手持油烟监测设备 1 台、无人机 1

台、手持式颗粒物及手持 TVOC 监测仪器各 1 台。

## 五、结算方式

### (一) 付款方式

项目自签订合同之日起进入服务期，合同签订后支付服务费用 40% 作为预付款（即大写：玖拾伍万贰仟元整，小写：¥952000 元）；服务至 9 月底进行中期考核，中期考核完成后支付服务费的 30%（即大写：柒拾壹万肆仟元整，小写：¥714000 元）；服务期满后进行绩效考核和综合验收，绩效考核金额占总合同额的 10%（即大写：贰拾叁万捌仟元整，小写：¥238000 元），项目通过综合验收后，依据绩效考核结果支付剩余服务费用。

(二) 支付方式：采取银行转账方式支付。付款前，乙方须按照甲方要求提供等额增值税普通发票。

### (三) 甲方发票抬头信息

名称：西安高新技术产业开发区管理委员会

开户行：中国工商银行西安锦业路支行

账户：3700024609014413142

### (四) 乙方指定收款账户

名称：北京师达擎天科技有限公司

开户行：中国工商银行股份有限公司北京学院路支行

银行账号：0200025509200095751

## 六、考核与验收

(一) 中期考核：项目服务至 9 月底，乙方按照甲方要求提

供项目进度资料（包括但不限于附件 1 所列技术成果），由甲方组织中期考核并出具中期考核意见。

（二）绩效考核：甲方依据西安市各区县开发区 PM<sub>10</sub>、PM<sub>2.5</sub>、臭氧等参数绝对值排名以及团队配合度、工作时效性、数据准确性和工作进度进行考核打分，考核等次作为绩效考核金额结算依据，详见附件 2 和附件 3。

（三）综合验收：服务期满且完成本合同服务内容及要求所列内容，乙方向甲方提出验收申请，甲方接到乙方验收申请后 15 日内组织综合验收并出具综合验收意见。

## 七、保密条款

为保守甲方商业秘密，维护甲方权益，乙方接受本协议全部条款，保证无条件严格遵守。

### （一）商业秘密的定义

本合同提及的商业秘密，是指甲方及其他有关部门所持有的，以任何形式向乙方提供的不为甲方外部人员所知悉，能为甲方带来商业及其他利益的所有信息，包括且不限于：

甲方管理信息，包括甲方组织结构、规章制度、各项细则、人事资料、奖惩措施文件等。

甲方数据信息，包括甲方的各项业务数据、各类请示报告、巡查检查信息等。

甲方承诺有保密义务的商业秘密信息。

甲方保密管理制度规定的其它保密事项。

### （二）保密义务和责任

乙方必须遵守甲方规定的任何成文或不成文的保密规定，履行与其服务或工作内容相应的保密职责。甲方的保密管理制度没

有规定或者规定不明确之处，乙方亦应本着谨慎、诚实的态度，保守甲方商业秘密。

除了履行职责的需要之外，乙方承诺，未经甲方同意，不得以任何方式，使任何第三方知悉商业秘密信息，也不得使用这些信息。

乙方合同到期之后仍对在合同履行期间知悉的商业秘密信息，承担保密义务和不擅自使用的义务。

乙方承诺在合同期间，非经甲方事先同意，不得以甲方名义向其他单位或企业提供同类服务。

乙方在合同期间，因工作需要所持有或保管的一切记录着甲方秘密信息的文件，均归甲方所有。

甲方的依法所具有的知识产权，属甲方所有。

### （三）例外约定

甲方同意上述条款不适用于下述情形：

- 1、该商业秘密已经变成普通大众可以获取的资料；
- 2、能书面证明乙方从甲方收到资料之前已经熟知该资料；
- 3、由甲方提供给乙方并同意乙方公示的资料。

### （四）返还信息

乙方应当于合同到期当日，或者于甲方提出要求时，立即归还全部商业秘密文件及材料，包括复印件或摘要。如果该资料属于不能归还的形式，或已经复制或转录到其他资料或载体中，则应删除、销毁或按甲方要求做相应处理。

### （五）保密期限

- 1、合同到期后，乙方承担保密义务的期限为下列第 A 种：

A.无限期保密，直至甲方宣布解密或者秘密信息实际上已经公开。

B.有限期保密，保密期限自合同到期之日起 3 年。

2、甲方无需支付保密费，乙方对此表示认可。

#### (六) 其它

1、本协议是甲乙双方签订的项目合同的组成部分。

2、本协议自双方签字并盖章之日起生效，并不因双方合同到期而失效。

3、其它未尽事宜遵照甲方保密管理制度。

### 八、合同变更

本合同的变更必须由双方协商一致，并以书面形式确定。但有下列情形之一的，一方可以向另一方书面提出变更合同的请求，另一方应当在 7 日内予以书面答复；逾期未予答复的，视为同意：

(一) 出现甲方或乙方不可抗力的情况，但仍然希望执行合同的；

(二) 因不可抗力因素导致未能完成规定的服务期限，需要延长执行期限的。

### 九、双方确定

(一) 在本合同服务期内，甲方为乙方提供必要的工作条件、大气污染源的基本信息，协调高新区内各职能部门、属地、企事业单位支持乙方开展工作、协助乙方完成大气污染源调查管理的工作。

(二) 在合同服务期内，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，归甲方所有。

## 十、合同解除

双方确定，出现下列情形，致使本合同的履行成为不必要或不可能的，可以解除本合同：

- (一) 发生不可抗力因素；
- (二) 双方协商一致解除本合同。

## 十一、不可抗力

如遇自然灾害如疫情、洪水、火灾、爆炸、雷电、地震和风暴等，以及社会事件如网络故障，战争、动乱、政府行为、国家政策的突然变动和罢工等不可抗力，任何一方遇有不可抗力而全部或部分不能履行本合同或迟延履行本合同，发生不可抗力的一方在不可抗力影响的范围内免除其相应责任。

遭受不可抗力的一方应采取一切必要措施减少损失，并在事件消除后立即恢复本合同的履行，除非履行已不可能或者不必要。如果一方由于不可抗力事件无法履行其在本合同项下义务，则另一方应有权终止部分或整体合同。终止合同应向对方发出解除合同的通知。

## 十二、违约责任

(一) 除不可抗力因素或本合同另有约定外，乙方不得单方解除本合同，乙方擅自解除合同或拒不履行合同的，除退还甲方已付费用外，还应当按合同总价款的 30% 向甲方支付违约金，给甲方造成损失的，还应当赔偿甲方全部损失。

(二) 乙方提供的服务不符合约定的，甲方有权向乙方书面

提出整改意见，乙方无条件整改至符合约定，自甲方向乙方提出书面意见之日起 10 日内，乙方未整改或整改后仍不符合约定的，应按合同总价款的 30% 向甲方支付违约金，给甲方或第三方造成损失的，还应赔偿全部损失，同时甲方有权单方面解除合同。

(三) 因乙方违反保密约定，将甲方或相关企业未公开信息泄露、向第三人提供或用于本合同外目的，乙方应向甲方支付合同总价款 30% 的违约金，因此给甲方造成损失的，还应当赔偿甲方全部损失。

(四) 未经甲方允许，乙方不得擅自转包他人，否则视为乙方违约，甲方有权终止协议，乙方应退还甲方已付费用，并向甲方支付合同总价款 30% 的违约金，给甲方造成损失的，还应当赔偿及甲方违约责任。

### 十三、争议解决办法

甲乙双方就本协议发生的纠纷，应通过协商解决；协商不成的，双方均应依法向甲方住所地人民法院诉讼解决。

### 十四、合同订立

(一) 订立时间：2026 年 4 月 21 日。

(二) 订立地点：西安高新区。

(三) 本合同一式 6 份，具有同等法律效力，双方各执 3 份。各方签字盖章后生效，合同执行完毕自动失效。

(以下无正文)



甲方：(盖章)

法定代表人或其授权

的代理人：(签字)

张波

开户银行：

账号：

电话：



乙方：(盖章)

法定代表人或其授权

的代理人：(签字) 杨列宾

开户银行：

账号：

电话：



有

16



1105016888

## 附件 1:

## 技术成果清单

序号	服务分项	成果	数量
1	污染源精准化追踪、更新排查服务	污染源巡查报告	250 份
2	环境质量大数据分析服务	管控、调度建议	1000 条
		日报	250 份
		周报	34 份
		月报	9 份
		季报	3 份
3	空气质量预警预报服务	空气质量预测预报	250 份
4	重点区域污染源排查和污染地图动态更新“一张图”服务	站点周边 3 公里污染源地图	更新 3 次
5	“夏防期”大气污染防治攻坚服务	“夏防期”大气污染管控分析报告	16 份
6	秋冬季重污染天气应急攻坚服务	污染天气管控分析报告	与预警情况一致
7	指导开展涉 VOCs 重点行业企业相关工作	/	按时间进度完成相应工作任务
8	指导开展重污染天气应急减排清单相关工作	/	按时间进度完成相应工作任务

9	指导开展企业绩效评级、保障 类申报等相关工作	/	
10	年度总结及工作计划	年报	1 份
11	六参数&TVOC 走航监测服务	六参数&TVOC 走 航报告	18 份
12	气溶胶激光雷达监测服务	激光雷达调度、管 控建议	200 条
13	车载道路积尘负荷走航监测 服务	车载道路积尘负 荷走行监测报告	9 份
14	无人机监测服务	无人机巡查监测 报告	18 份

## 附件 2:

“一区一策”研判分析及重点区域管控项目考核打分表

考核项目	考核指标	比重	评价标准	得分
空气质量改善考核	依据西安市各区县开发区 PM <sub>10</sub> 、PM <sub>2.5</sub> 、臭氧等参数绝对值排名情况进行考核。(4月-9月考核 PM <sub>10</sub> 、臭氧)、(10月-12月考核 PM <sub>10</sub> 、PM <sub>2.5</sub> )	30分	排名进入倒三一项,扣1分;排名进入倒二一项,扣2分;排名进入倒一一项,扣3分。	
团队配合度考核	相关工作应于1个小时内响应,并积极配合甲方完成各类工作。	15分	无故未及时响应、不积极配合,每次扣2分。	
应急工作及分析报告提交的时效性考核	针对数据异常情况,应于1小时内响应,针对性开展排查并提供相应的管控建议。	10分	无故未及时响应,每次扣1分。	
	日报:每日10时前提供空气质量预测报告;每日12时前提供空气质量分析日报; 周报:次周周三前提供	10分	每推迟一次扣0.1分,每少一份扣0.5分。	

	上周分析报告。			
	月报：次月 10 日前提供上月月度分析报告； 季、年报：提交时间同为次月 10 日前； 其他各类报告须于截止日后 7 个工作日内完成。	10 分	每推迟一次扣 0.2 分，每少一份扣 1 分。	
数据准确性考核	依据提交的空气质量数据、报告的准确性进行考核。	15 分	每发现一次错误，扣 1 分。	
工作进度考核	甲方对乙方各项工作进度进行考核。	10 分	每发现一次工作滞后，扣 1 分。	
总 计				
填表说明	1、本表打分运用于绩效考核； 2、本表由生态环境局多名人员打分； 3、90-100 分为优秀，80-89 分为良好，70-79 分为中等，60-69 分为合格，60 分以下为不合格。			

附件 3:

“一区一策”研判分析及重点区域管控项目考核表

得分	考核等次	
乙方意见		
甲方意见		
<p>填表说明:</p> <p>1、本表打分运用于绩效考核;</p> <p>2、本表“得分”取生态环境局人员打分平均值;</p> <p>2、本表“考核等次”根据得分确定级别, 90-100分为优秀, 80-89分为良好, 70-79分为中等, 60-69分为合格, 60分以下为不合格;</p> <p>3.考核等次为优秀、良好, 绩效考核金全额付款; 考核等次为中等, 支付 90%绩效考核金; 考核等次为合格, 支付 70%绩效考核金; 考核等次为“不合格”, 扣除所有绩效考核金。</p>		

