

# 政府采购合同

项目名称：南阳市生态环境局卧龙分局 17 个乡镇及开发区  
空气自动监测站升级改造项目（第一部分）

项目编号：南阳政采公开-2023-55

甲 方：南阳市生态环境局卧龙分局

乙 方：安徽安光环境科技有限公司

签订时间：2023 年 9 月 14 日

采购人（甲方）：南阳市生态环境局卧龙分局

供应商（乙方）：安徽安光环境科技有限公司

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》及一扬项目管理河南有限公司（采购代理机构）代理的南阳市生态环境局卧龙分局 17 个乡镇及开发区空气自动监测站升级改造项目（第一部分）的《招标文件》、乙方的《投标文件》及《中标通知书》，甲、乙双方同意共同遵守如下条款：

### 第一条 合同文件

下列与本次采购活动有关的文件及附件是本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力，这些文件包括但不限于：

1. 招标采购文件
2. 乙方投标文件
3. 乙方在投标时的书面承诺
4. 中标通知书
5. 合同补充条款或说明
6. 保密协议或条款
7. 相关附件、图纸

### 第二条 合同标的物

| 序号 | 货物名称                         | 品牌型号            | 单位 | 数量 | 单价<br>(元) | 合计<br>(元) | 备注                                       |
|----|------------------------------|-----------------|----|----|-----------|-----------|------------------------------------------|
| 1  | SO <sub>2</sub> 分析仪主机<br>及附件 | 蓝盾光电<br>LGH-210 | 套  | 11 | 80000     | 880000    | 报价中含蓝盾二氧化硫分析仪软件 V1.0 软件，11 套合计 165000 元。 |
| 2  | NO <sub>2</sub> 分析仪主机<br>及附件 | 蓝盾光电<br>LGH-220 | 套  | 11 | 90000     | 990000    | 报价中含蓝盾氮氧化物分析仪软件 V1.0 软件，11 套合计 220000 元。 |
| 3  | CO 分析仪主机及<br>附件              | 蓝盾光电<br>LGH-230 | 套  | 11 | 80000     | 880000    | 报价中含蓝盾一氧化碳分析仪软件 V1.0 软件，11 套合计 220000 元。 |
| 4  | O <sub>3</sub> 分析仪主机及<br>附件  | 蓝盾光电<br>LGH-240 | 套  | 11 | 75000     | 825000    | 报价中含蓝盾臭氧分析仪软件 V1.0 软件，11 套合计 220000 元。   |
| 5  | 动态校准仪                        | 蓝盾光电            | 台  | 11 | 85000     | 935000    | 报价中含蓝盾 LGH-01F 动态校准仪                     |

|    |                     |                 |   |    |        |        |                              |
|----|---------------------|-----------------|---|----|--------|--------|------------------------------|
|    |                     | LGH-01F         |   |    |        |        | 软件 V1.0 软件, 11 套合计 220000 元。 |
| 6  | 零气发生器               | 蓝盾光电<br>LGH-01Z | 台 | 11 | 30000  | 330000 | /                            |
| 7  | 环境监控与质控<br>联动设备     | 蓝盾光电<br>定制      | 套 | 11 | 30000  | 330000 | /                            |
| 8  | 配套采样系统及<br>辅助设施     | 安光<br>定制        | 套 | 11 | 32000  | 352000 | /                            |
| 9  | 监控设施                | 一批              | 套 | 11 | 12000  | 132000 | /                            |
| 10 | 耗材 (1 年用)           | 蓝盾光电<br>定制      | 批 | 1  | 165000 | 165000 | /                            |
| 11 | 包装及运输               | 安光 定制           | 批 | 1  | 22000  | 22000  | /                            |
| 12 | 安装、调试、验<br>收、质保 1 年 | 安光 定制           | 批 | 1  | 22000  | 22000  | /                            |
| 13 | 培训及技术指导<br>服务       | 安光 定制           | 批 | 1  | 10000  | 10000  | /                            |
| 14 | 运维服务                | 安光 定制           | 年 | 1  | 660000 | 660000 | /                            |

### 第三条 合同总金额

1. 本合同项下总金额: 6533000.00 元, 大写: 人民币陆佰伍拾叁万叁仟元整。
2. 本合同总价款包括货物、软件、标准附件、备品备件、专用工具、图纸资料、技术服务, 包装、仓储、运输、装卸、保险、税金, 货到就位以及安装、调试、培训、保修等验收合格之前和质保期内的售后服务、运行维护一切税金和费用。
3. 合同价格形式: 以采购内容为准, 如果实际建设内容和采购内容存在不同的地方, 当以实际建设内容为准据实结算。

### 第四条 权利和质量保证

1. 乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其



专利权、版权、商标权或其他权利的起诉。一旦出现侵权，索赔或诉讼，乙方应承担全部责任。

2. 乙方保证货物是全新的、未使用过的，完全符合国家规范及甲乙双方确认的投标文件、本合同关于货物数量、质量的要求。货物符合实行国家“三包”规定的，应执行“三包”规定。

3. 质保期：质保期自设备完成验收之日起1年。

4. 运维服务期：提供1年运维服务（自项目验收之日起）。

5. 乙方提交的货物应符合投标文件中所记载的详细配置、技术参数及性能，并应附有此类货物完整、详细的技术资料和说明文件。

6. 乙方提交的货物必须按照招标采购文件的要求和中标人投标文件的承诺，以约定标准进行制造、安装；经政府采购管理部门批准采购的进口产品应执行原产地国家有关部门最新颁布的相应正式标准并提供国家商检、海关报关等手续。

7. 乙方应保证将货物按照国家或专业标准包装、确保货物安全无损运抵合同规定的交货地点，并进行安装、试运行。

8. 乙方保证货物不存在危及人身及财产安全的产品缺陷，否则应承担全部法律责任。

## **第五条 付款方式**

1. 付款方式：按项目实施进度，阶段性拨付资金：

（1）签订合同后10个工作日内，甲方向乙方支付合同额的50%（金额：3266500.00元，大写：人民币叁佰贰拾陆万陆仟伍佰元整。）

（2）运维服务期满10个工作日内，甲方向乙方支付合同额的50%（金额：3266500.00元，大写：人民币叁佰贰拾陆万陆仟伍佰元整。）

2. 乙方收款账户信息：

户名：安徽安光环境科技有限公司

开户行：中国银行合肥高新区支行

账号：1752 2006 1466

3. 乙方提供正式的发票。

4. 支付方式：电汇

## 第六条 交货和验收

1. 交货期：签订合同后 30 日历日内供货、安装、调试、试运行，交货地点：甲方指定地点。

2. 乙方应对提供的货物作出全面自查和整理，并列出清单，作为甲方验收和使用的技术条件依据，清单应随提供的验收资料交给甲方。

3. 乙方提供的货物应包括本合同“第二条 合同标的物”规定的全部货物及其附（辅、配）件、资料等。

4. 甲方应当在到货后的 3 个工作日内对货物进行开箱验收，货物验收时，甲乙双方必须同时在场，双方共同确认货物与本合同规定的产地、生产厂家名称、品牌、规格型号、数量、质量、技术参数和性能等是否一致。乙方所交付的货物不符合合同规定的，甲方有权拒收。乙方应及时按本合同规定和甲方要求免费对拒收货物采取更换或其他必要的补救措施，直至验收合格，方视为乙方按本合同规定完成交货。验收合格的，由双方共同签署《货物到货验收清单》。

5. 在现场具备安装条件，且乙方收到甲方书面通知后对货物（包括软件）或系统进行到货并安装调试，安装调试完毕后，依据规范性能测试合格后进入试运行，试运行结束后可进行验收。在验收之前，乙方需提前提交相应的调试计划（包括调试程序、环境、内容和检验标准、调试时间安排等）供甲方确认，乙方还应对所有检验验收调试的结果、步骤、原始数据等作妥善记录。如甲方要求，乙方应将记录提供给甲方。调试检验出现全部或部分未达到本合同所约定的技术指标，甲方有权选择下列任一处理方式：

- a) 重新调试直至合格为止；
- b) 要求乙方对货物进行免费更换，然后重新调试直至合格为止；
- c) 甲方因乙方原因所产生的所有费用均由乙方负担。

6. 验收工作由甲方组织，验收合格后出具验收意见。货物安装调试完成、运维工作完成，由乙方向甲方提交书面验收申请，经甲方验收合格后正式进入服务阶段，若安装调试完成后因乙方设备、调试等原因不能达到验收标准，甲方可不给予验收，达到国家要求的技术规范及验收标准再验收，服务阶段时间往后顺延。乙方提出验收申请后，甲方应于 30 天内组织验收，逾期未组织的视同验收合格。



7. 货物验收包括：货物包装是否完好，产地、生产厂家名称、品牌、型号、规格、数量、外观质量、配置、内在质量，以及调试运行是否达到“第二条 合同标的物”规定的效果以及国家相关的规范标准。乙方应将所提供货物的装箱清单、产品合格证、甲方手册、原厂保修卡、随机资料及备品备件、易损件、专用工具等交付给甲方；乙方不能完整交付货物、附（辅）件和资料的，视为未按合同约定交货，乙方负责补齐，因此导致逾期交付的，由乙方承担相关的违约责任。

8. 货物达不到本合同“第二条 合同标的物”规定的数量、质量要求和运行效果，甲方有权拒收，并可以解除合同；由此引起甲方损失及赔偿责任由乙方承担。

9. 如果合同双方对《验收报告》或《货物到货验收清单》有分歧，双方须于出现分歧后 3 天内给对方书面声明，以陈述己方的理由及要求，并附有关证据。分歧应通过协商解决。如不能协商解决的，最终的验收意见以甲方的验收意见为准。

## **第七条 项目管理服务**

乙方应组建技术熟练、称职的团队全面履行合同，并指定不少于一人全权全程负责本项目的商务服务，以及货物安装、调试、咨询、培训和售后等技术服务工作。

项目负责人姓名：高朋； 联系电话：15038762016

## **第八条 售后服务**

1. 质量保证期为自设备完成验收之日起 1 年。

2. 在货物质保期内，乙方应对由于设计、工艺、质量（含环保节能要求）、材料和的缺陷而发生的任何不足或故障负责，并解决存在的问题。

3. 对不符合本合同第四条规定要求的货物应立即进行调换，调换本身并不影响甲方就其损失向乙方索赔的权利。

4. 货物安装调试完成后，乙方应继续向甲方提供良好的技术支持。应当由专门队伍从事此项工作，并提供全天候的热线技术支持服务，应当对甲方所反映的任何问题立即做出及时响应，在 4 小时之内赶到现场实地解决问题。若问题、故障在检修 24 小时后仍无法解决，乙方应在 24（小时）内免费提供不低于故障货物

规格型号档次的备用货物供甲方使用，直至故障货物修复。

5. 乙方应当建立健全售后服务体系，确保货物正常运行。乙方应当遵守甲方的有关管理制度、操作规程。对于乙方违规操作造成甲方损失的，由乙方按照本合同第十二条的约定承担赔偿责任。

6. 乙方应负责货物及主要部件、配件维修更换。质保期内，乙方对货物（人为故意损坏除外）提供全免费保修或免费更换；质保期后，收取维修成本费（备品备件乙方应以投标文件承诺的优惠价格提供）。运维服务自项目验收合格后开始执行。

## **第九条 分包**

除招标采购文件事先说明、且经甲方事先书面同意外，乙方不得分包、转包或以其他方式转让或部分其应履行的合同义务。否则，甲方有权解除合同，追究乙方的违约责任。

## **第十条 合同的生效**

1. 本合同经甲乙双方授权代表签订并加盖公章或合同专用章后生效。

2. 生效后，除《政府采购法》第 49 条、第 50 条第二款规定的情形外，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止合同。

## **第十一条 违约责任**

1. 乙方所交付的货物不符合本合同规定的，甲方有权拒收，乙方在得到甲方通知之日起 7 个工作日内采取补救措施，逾期仍未采取有效措施的，甲方有权要求乙方赔偿因此造成的损失；同时乙方应向甲方支付合同总价 3% 的违约金。

2. 甲方无正当理由拒收货物、拒付货款的，甲方应向乙方偿付拒付货款 3% 的违约金。

3. 乙方无正当理由逾期交付货物的，每逾期 1 天，乙方向甲方偿付逾期交货部分货款总额的 1% 的违约金。如乙方逾期交货达 30 天，甲方有权解除合同，甲方解除合同的通知自到达乙方时生效。在此情况下，乙方给甲方造成的实际损失高于违约金的，对高出违约金的部分乙方应予以赔偿。

4. 甲方未按合同规定的期限向乙方支付货款的，每逾期 1 天甲方向乙方偿付欠款总额的 1% 违约金，但累计违约金总额不超过欠款总额的 3%。



5. 在乙方承诺的或国家规定的质量保证期内（取两者中最长的期限），如经乙方三次维修，货物仍不能达到合同约定的质量标准、运行效果的，甲方有权要求乙方更换为全新合格货物并按本条第1款处理，同时，乙方还须赔偿甲方因此遭受的损失。

6. 其它未尽事宜，以《民法典》和《政府采购法》等有关法律法规规定为准，无相关规定的，双方协商解决。

## **第十二条 不可抗力**

甲、乙方中任何一方，因不可抗力不能按时或完全履行合同的，应及时通知对方，并在7个工作日内提供相应证明。未履行完合同部分是否继续履行、如何履行等问题，可由双方初步协商，并向主管部门和政府采购管理部门报告。确定为不可抗力原因造成的损失，免于承担责任。

## **第十三条 争议的解决方式**

1. 因货物的质量问题发生争议的，应当邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合质量标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担。

2. 在解释或者执行本合同的过程中发生争议时，双方应通过协商方式解决。

3. 经协商不能解决的争议，由甲方所在地法院即南阳市卧龙区法院管辖。

4. 在法院审理期间，除有争议部分外，本合同其他部分可以履行的仍应按合同条款继续履行。

## **第十四条 技术支持与售后服务**

在本项目通过验收并正式运行后，进入质量保证及运维期，运维期内所有维修维护及水、电、网络费用以及本项目所需的设备检定（校准）费用由乙方承担。

自合同签订之日起及整体验收后1年内，乙方须有持证上岗的技术人员负责站点日常运维、质保和设备数据质量检查等工作，定期（每星期至少1次）检查仪器设备运行状态，遇紧急情况时响应时间不超过2小时。

运维服务内容及范围详见投标文件部分。

## **第十五条 其他**

符合《政府采购法》第49条规定的，经双方协商，办理政府采购手续后，可

分局



出单



签订补充合同，所签订的补充合同与本合同具有同等法律效力。

本合同一式陆份，甲、乙双方各执叁份。

|                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 甲方（盖章）：南阳市生态环境局卧龙分局<br>法人（授权）代表：李康进<br>开户行：建行南阳中州路支行<br>账号：4100 1521 3100 5808 8999<br>地址：南阳市中州路393巷50号<br>电话：0377-67776072<br>传真：<br>日期：2023年 9月 4日 | 乙方（盖章）：安徽安光环境科技有限公司<br>法人（授权）代表：张颖<br>开户行：中国银行合肥高新区支行<br>账号：1752 2006 1466<br>地址：中国（安徽）自由贸易试验区合肥片区井岗路68号自主创新产业基地<br>电话：055165337307<br>传真：<br>日期：2023年 9月 4日 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|