

政府采购项目委托合同书

项目名称：陕西长青国家级自然保护区 2025 年中央
财政林业草原生态保护恢复资金国家级自
然保护区项目（第二批计划）

委托方(甲方)：陕西长青国家级自然保护区管理局

受托方(乙方)：西安晨阳电子工程有限公司

签订时间：2026 年 6 月 16 日

签订地点：陕西省汉中市汉台区



项目委托合同书

委托人（甲方）：陕西长青国家级自然保护区管理局

受托人（乙方）：西安晨阳电子工程有限公司

依据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，甲、乙双方就陕西长青国家级自然保护区2025年中央财政林业草原生态保护恢复资金国家级自然保护区项目（第二批计划）（项目编号：YD-2025054）相关服务事项达成一致意见，特订立本合同，以便共同遵照执行。

第一条 合同文件构成

下列文件构成本合同的组成部分：

- 1.项目实施方案及批复。
- 2.中标通知书、招标文件、投标文件及有关附录和补充说明等。
- 3.其他有关合同项目的特定信息附件或说明。
- 4.在合同订立及履行过程中签署的与合同有关的正式文件等。

第二条 服务内容

本项目服务内容：包括购置合网器3台、扩网器75台、扩网器供电系统75套（均含供电施工、安装等服务），数据平台对接及模块开发1项；实施地点为长青片区华阳保护站辖区（双叉沟、园花梁、牛滚档区域）。

具体标的清单如下：

序号	名称	品牌、型号	单位	数量	单价（元）	总价（元）	备注
1	合网器	优威视讯 型号：UZB2	台	3	38000.00	114000.00	含供电、施工安装等
2	扩网器	优威视讯 型号：UZB2G24	台	75	8700.00	652500.00	含施工安装
3	扩网器供电	优威视讯 定制	套	75	1060.00	79500.00	含施工安装
4	数据平台对接及模块开发	西安晨阳定制	项	1	50000.00	50000.00	

产品具体技术参数指标，详见附件“产品技术参数表”。

第三条 服务期限

服务期限：本合同签订后 65 个日历天内完成。

第四条 合同价款、履约、付款方式

1. 合同总价：人民币（大写）捌拾玖万陆仟元整（¥896000.00元）。
合同总价即中标价，不受市场价格变化的影响。包含所提供货物的检测检验、运输、保险、装卸、二次运输、现场技术服务、现场保管、安装、备品备件、维修专用工具、伴随服务、售后及保修服务、税费等一切费用。
本合同执行期甲方无须另向乙方支付本合同规定之外的其他任何费用。

2. 关于履约保证金：甲方按合同总价的 10% 收取履约保证金，即：
人民币（大写）捌万玖仟陆佰元整（¥89600.00元）；乙方按甲方要求时限缴纳到甲方指定账户，待乙方完成合同约定的全部内容且经甲方验收合格，双方均无任何异议后，甲方一次性无息返还乙方。

履约保证金缴纳账户：

单位：陕西长青国家级自然保护区管理局

开户行：中行汉中椰岛广场支行

账号：102060966402

3. 付款方式：本合同签订生效后，待乙方按约定缴纳履约保证金，甲方根据乙方提供的有效票据，一次性支付本合同总价款，即人民币（大写）捌拾玖万陆仟元整（¥896000.00元）。

4. 结算方式：银行转账，由甲方负责结算。凡因乙方投标漏项、误报等导致的费用差异均由乙方自行承担，且必须按合同约定继续履行此部分合同内容，甲方结算时不予调整。

第五条 双方权利与义务

1. 甲方的权利与义务

- (1) 甲方负责提供项目实施所需相关基础资料、确定安装地点。
- (2) 甲方有权督导乙方工作，负责进度检查，组织项目验收。
- (3) 由于甲方原因导致工期顺延的，甲方需给予相应工期顺延。

(4) 甲方保证按合同约定支付乙方服务费。

(5) 国家法律法规所规定由甲方承担的其他责任和义务。

2. 乙方的权利与义务

(1) 乙方应按照国家及陕西省有关法律、技术标准以及本合同约定提供合格货物和优质服务，对其实施的项目质量负责。

(2) 乙方需全面服从甲方管理，接受甲方监督、检查和业务指导。配合甲方完成相应技术审查和项目验收等。

(3) 乙方负责对其所有人员的政审工作，并承担相关连带责任；乙方承担其参与人员的劳保、工伤、人身意外事故的保险责任及其后果。

(4) 乙方提供项目资料必须真实准确且与实际施工相符合，且规范整理、组卷装订、移交完整项目资料贰套（原件一套）。

(5) 国家法律法规所规定由乙方承担的其他责任和义务。

第六条 权利保证

1. 乙方保证对其所提供的货物或服务享有合法的权利。

2. 乙方保证对其所提供的货物或服务不存在任何未曾向甲方透露的担保物权，如抵押权、质押权、留置权。

3. 乙方保证对其所提供的货物或服务没有侵犯第三方的专利权、版权、商标权或其他权利。

4. 如甲方在使用该货物时构成上述侵权，则由乙方承担全部责任。

第七条 质量保证

1. 乙方提供的货物必须保证质量，符合国家相关标准和要求，必须为全新的合格正品货物（含零部件、配件等）且进货渠道正规，配置合理齐全，应全面满足采购文件要求；如采购文件未明确要求的内容，乙方须按采购货物主流标准配置或以甲方的补充要求为准，所供货物质量应严格按国家最新规范标准执行，如发生质量问题由乙方承担全部责任。

2. 乙方所提供货物还应符合国家和陕西省有关安全、环保、节能之规定，“3C”认证的货物应加贴“3C”认证标志。

3. 乙方所供货物出现质量问题，乙方应负责三包（包修、包换、包

退)服务,费用由乙方负担。

4. 乙方保证所有货物完好无损,包括配套包装,如有缺漏、损坏,由乙方负责调换、补齐或赔偿。

5. 乙方承诺甲方使用乙方所提供的货物过程中因产品质量、产品缺陷及安装质量等原因造成损失的,由乙方负责解决并承担全部责任。

第八条 运输、安装、调试要求

1. 乙方负责其所供货物的包装运输工作,可根据货物特性,自行选择包装及运输方式,确保货物安全无损运抵甲方指定地点,承担一切包装运输费用(含保险费)及二次倒运费。

2. 由乙方负责其所供货物的安装、调试工作,并承担期间相关费用。

3. 乙方应在合同规定的交货期内完成该项工作。如因乙方责任而造成延期,所有因延期而产生的费用由乙方承担。

4. 乙方应对运输、安装调试、整改等实施过程的安全负责,如发生人身伤亡、财产损失等,由乙方负责解决并承担全部责任。

第九条 项目验收

项目验收由甲方组织,乙方配合完成。

1. 验收内容:

(1) 货物产品验收: 交货验收时对所提供货物的原产地、品牌、型号和数量等是否与合同清单一致,产品技术指标、性能参数、产品质量是否达到现行国家有关验收“合格”标准,是否按照甲方要求安装、调试,是否提供相应技术资料,所有产品的配套包装是否完好无损。

(2) 服务验收: 是否按甲方采购要求提供了相应的技术服务且符合技术标准。

2. 如乙方提供的产品或服务达不到采购要求和乙方响应文件承诺的,或在使用中发现甲方不能容忍的缺陷等,将视为验收不合格,乙方应在甲方要求的时间内无条件免费更换或整改。

3. 验收依据及标准: 按政府采购相关法律法规以及招标文件、投标文

件及本合同约定等技术指标验收。各项指标均应符合验收标准及要求。

4. 验收合格后，填写项目验收单，双方签字盖章后生效。

第十条 技术支持与售后服务

1. 乙方提供全年 7×24 小时的技术咨询服务。质保期内，乙方在接到甲方设备故障报告后，应在 24 小时内作出实质性响应或解决方案，维修技术人员 48 小时内抵达现场服务；若 3 个工作日内无法恢复故障，应提供免费更换服务，更换产品实行“三包制”，并承担由此产生的包装、运输等一切费用。

2. 质保期为项目验收合格之日起壹年。

3. 质保期内，因产品的设计、工艺或材料等缺陷以及乙方安装不合格而产生的故障，由乙方负责解决并承担全部费用。

4. 质保期内维修费用含在合同总价中，如乙方未按投标文件以及合同约定提供质保服务的，甲方有权委托第三方进行维修，所产生的费用由乙方承担，不足部分由乙方支付。

第十一条 保密条款

1. 乙方不得向其他方透露在合作期间获得和知晓的属于甲方的以及甲方负有保密义务的资料信息等。未经甲方许可，乙方不得在合作目的之外使用或向其他方透露甲方的任何资料信息。

2. 当甲方提出收回为本项目提供的有关资料时，乙方应将有关资料及其复制件立即交还给甲方，或应甲方的要求立即销毁。

3. 本条款为独立条款，应在本合同期满、撤销、变更、解除和终止后仍然永久有效，如果发生泄密事件，乙方应承担相应责任。

第十二条 安全责任

1. 乙方必须对其施工作业安全全面负责。对其人员进行安全文明教育培训，采取必要的安全防护措施，确保其人员人身安全和安全施工。

2. 乙方所属人员进入项目现场，应遵守安全防护和文明施工、森林防

火、野生动植物保护等有关法律法规规定，遵守甲方有关制度，并接受甲方监督与管理。

3. 严禁在作业区内随意用火、抽烟等，严防森林火灾发生，若由乙方施工引起森林火灾，乙方承担全部责任和损失。

4. 合同期内乙方所属人员，因违反治安消防管理条例或在往返项目地途中所造成的安全责任事故和损失，由乙方负其全部责任和损失。

5. 乙方应严格遵守以上安全责任条款以及其他安全文明有关规定，做到人员人身、财产安全，并随时进行自我检查，发现隐患及时整改。若发生伤亡及其他安全事故，乙方应按有关规定和程序及时上报处理，并承担相关责任和损失，甲方不负责由此而带来的任何责任和损失。

第十三条 违约责任

1. 依据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法》等相关条款和本合同约定执行。

2. 乙方应按规定提供优质产品及服务，如未按合同要求履行或不符合技术要求，必须无条件更换人员或产品或整改，如不按要求更换或整改时，甲方有权终止本合同并对乙方的违约行为依法追责和经济索赔。

3. 乙方保证其所提供的产品或服务，不涉及对第三方权益的侵害，如在甲方使用过程中出现任何权属纠纷等，均由乙方承担全部责任并承担由此给甲方造成的全部经济损失。

4. 乙方如发生质量保障人员、资源不足或者合同执行不力，给项目质量带来的风险超出甲方认定的允许范围时，甲方可根据实际终止本项目并向乙方进行索赔。

5. 如乙方违反本合同保密条款或保密法有关规定的，应当承担相关法律责任。

6. 乙方不得猎杀、伤害辖区野生动物，不得随意毁坏、采摘辖区野生植物，如发生该类行为，甲方将会移交司法机关处理。

7. 出现下列情况之一时，甲方可单方解除合同，另行选择投标人：

(1) 因乙方过错造成重大恶性事故引起社会强烈不满的；

(2) 乙方不服从甲方正常监督管理的。

8. 合同成立后，任何一方无实质性违约的情况下，未经对方书面允许，任何一方不得单方撤销、中止、终止履行合同。

第十四条 合同解除或免责

1. 双方约定不可抗力情况指：双方不可预见、不可避免、不可克服的客观情况，但不包括双方的违约或疏忽。不可抗力事件包括但不限于：战争、严重火灾、洪水、台风、地震、疫情以及政策变化等。

2. 甲、乙双方中任何一方，因不可抗力不能及时或完全履行合同的，应及时通知对方并提供相应证明，双方均不承担违约责任；合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题，可由双方协商解决，但确定为不可抗力原因造成的损失，应尽力为对方排除不良影响。若因一方迟延履行合同后发生不可抗力的，不能免除责任。

3. 因政府相关政策调整变化，需终止本合同时，本合同可随时终止。

第十五条 争议解决

1. 有关本合同的任何争议及不同意见，双方应协商、谈判解决。如协商、谈判不能解决的，任何一方可以依法向项目所在地仲裁机构申请仲裁或向人民法院提起诉讼。

2. 除正在提起诉讼或与该诉讼有关的部分外其余部分继续履行。

第十六条 其他约定

1. 本合同经双方签字并加盖单位公章后生效。

2. 本合同未尽事宜，由双方另行协商约定并签署书面文件，所签署书面文件作为本合同的附件，与本合同具有同等法律效力。

3. 本合同一式陆份，甲方执肆份，乙方执贰份，具有同等法律效力。

4. 本合同的订立、履行、变更、终止、解释等均适用中华人民共和国法律。

(以下无正文，为合同签章页)

甲方(盖章):  陕西长青国家级自然保护区管理局 乙方(盖章):  西安晨阳电子工程有限公司	
法定代表人 或授权代理人: 	法定代表人 或授权代理人: 
地址: 汉中市汉台区东一环路 176 号	地址: 西安市莲湖区沣惠南路北端西侧牡丹庄园第 2 幢 1 单元 11808 号
电话: 0916-2593626	电话: 029-84267643
开户银行: 中行汉中椰岛广场支行	开户银行: 工行西安高新技术开发区支行
银行账号: 102060966402	银行账号: 3700022509006569529
签订日期: 2026 年 6 月 16 日	签订日期: 2026 年 6 月 16 日

附表：产品技术参数表

序号	名称	品牌型号	参数内容	单位	数量	备注
1	合网器	优威视讯 型号UZB2	支持跳频，避免同频干扰； 支持多种组网方式：点对点，点对多； 支持多频段可选 支持多种带宽分配方案 灵敏度最高可达：-106dBm@3M 双天线设计，支持双向通信，单发单收，单发双收 低功耗设计，整机功耗3.5W 支持自动功率控制，自动调节功率大小 非视距低功耗远距离传输，视距5km，山地林区1~3km； 最大并发数16个 最大速率30Mbps，可直接回传原图原视频及实时视频流 自带256G存储 支持断点续传，中转缓存，在骨干网中断或速率慢时可自动将红外相机数据保存，待网络恢复时再上传，从而节省红外相机功耗 支持多时段预约时间工作，以节省功耗 防水防尘等级：IP68 多接口输入输出，支持网口，RS485，双POE输出口等； 支持OTA远程升级 支持webUI远程查看设备状态，控制设备参数 支持6-18V宽电压供电 多重防雷设计，耐压范围：接触放电+/-8KV，空气放电+/-15KV（21）支持自动定位及授时 工作温度-40至+80摄氏度，工作湿度最大98%，并能承受长时间高温低温高湿的反复冲击。	台	3	含供电施工安装等
2	扩网器	优威视讯 型号 UZB2G24	可实现将无线专网接入到有线网络中，同时支持数据集中业务。 采用20M高带宽、低延时、双向通信系统。 低功耗、远距离传输，传输距离可达5公里。可与合网器进行自动组网。（空旷可视） 可同时承载最多15个节点业务接入。传输速率30Mbps 内置北斗定位芯片，支持震动报警 支持专网无线同步交互对接控制协议，支持2.4G: WIFI热点。 Rj45标准网络接口 支持低功耗工作模式，支持触发式工作模式，7x24小时不间断工作。 联网断线自动检测，失败自动重启，定时重启等联网保障工作 工作温度-40至+80摄氏度，工作湿度最大98% 防水等级可达IP68	台	75	含施工安装
3	扩网器供电	优威视讯 定制	单晶硅18V20W太阳能板； 太阳能板充电：内置MPPT； 太阳能板充电电流：1A； 6节18650锂离子电池， 电池供电：6×18650锂电池（3.7V）/8×AA碱性电池（1.5V） 单个电池容量：2800mah 配套18650电池盒，电池盒支持自动续充； 支持充满自动进入电池保护模式。	套	75	含施工安装
4	数据平台对接及模块开发	西安晨阳 定制	根据已建数据平台数据接口对接红外相机采集数据。 通过模块化将红外相机采集数据加入至已建数据及展示平台。	项	1	



