

合同编号：

安康市公安局交管支队所辖高速公路交通技术设备  
外场维护服务采购项目

运行维护服务合同

甲 方：安康市公安局交通管理支队

乙 方：陕西云利电子科技有限公司

二〇二六年四月

## 一、合同通用条款

### 1. 定义

本合同下列术语应解释为：

1) “合同”系指买卖双方签署的、合同格式中载明的买卖双方所达成的协议，包括所有的附件、附录和上述文件所提到的构成合同的所有文件。

2) “合同价”系指根据本合同规定卖方在正确地完全履行合同义务后买方应支付给卖方的价款。

3) “货物”系指卖方根据本合同规定须向买方提供的一切产品、硬件设备、软件和其它材料。

4) “服务”系指根据本合同规定卖方承担与本项目有关的技术开发及服务。如运输、保险以及其它的伴随服务，例如安装、调试、提供技术援助、培训和合同中规定卖方应承担的其他义务。

5) “合同条款”系指本合同条款。

6) “买方”系指在合同专用条款中指定的购买货物和服务的单位。

7) “卖方”系指在合同专用条款中指定的提供合同项下货物和服务的公司或其他实体。

8) “项目现场”系指本合同项下本项目安装、运行的现场，其名称在合同专用条款中指明。

9) “天”指日历天数。

### 2. 适用性

本合同条款适用于没有被本合同其他部分的条款所取代的范围。

### **3. 标准**

3.1 本合同下交付的服务应符合“用户需求书（采购内容及要求）”要求所述的标准。如果没有提及使用标准，则应符合中华人民共和国有关机构发布的最新版本的标准。

3.2 除非技术规格中另有规定，计量单位均采用中华人民共和国法定计量单位。

### **4. 使用合同文件和资料**

4.1 卖方不得将由买方或代表买方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、模型、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向与履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同必须的范围。

4.2 除了履行本合同外，卖方不应使用合同条款 4.1 条所列举的任何文件和资料。

4.3 除了合同本身以外，合同条款第 4.1 条所列举的任何文件是买方的财产。如果买方有要求，卖方在完成合同后应将这些文件及全部复制件还给买方。

### **5. 专利权**

卖方应保证，买方使用该货物或服务的任何一部分时，免受第三方提出的侵犯其专利权、商标权、著作权或其它知识产权的起诉。

### **6. 服务**

卖方（中标人）必须负责系统及设备维护服务，包括但不限于设

计、安装、调试、培训、验收及售后服务。

## **7. 伴随服务**

7.1 卖方可能被要求提供下列货物和服务中的所有服务,包括“合同专用条款”与“技术参数要求”规定的附加服务:

- (1) 实施所供服务的系统集成和试运行;
- (2) 提供货物组装和维修所需的工具;
- (3) 为所供本项目提供详细的操作和维护手册;

(4) 在双方商定的一定期限内对本项目实施运行维护和修理,但前提条件是该服务并不能免除卖方在合同质量保证期内所承担的义务;

7.2 卖方提供的上述伴随服务均应含在合同总价中,买方不再为其单独一项或数项另外支付费用。

7.3 卖方应提供“合同专用条款”和“用户需求书(采购内容及要求)”中规定的所有服务。为履行要求的伴随服务的报价或双方商定的费用应包括在合同价中。

## **8. 保证**

8.1 如果卖方收到通知后在合同规定的时间内没有以合理的速度弥补缺陷,买方可采取必要的补救措施,但其风险和费用将由卖方承担,买方根据合同规定对卖方行使的其他权力不受影响。

8.2 卖方对故障或缺陷的处理结果应使买方满意。

8.3 运维服务期限:一年。

## **9. 索赔**

9.1 如果卖方对偏差负有责任，卖方应按照买方同意的下列一种或几种方式结合起来解决索赔事宜：

(1) 卖方同意退货并用合同规定的货币将货款退还给买方，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为看管和保护退回产品所需的其它必要费用。

(2) 根据产品的偏差情况、损坏程度、以及买方所遭受损失的金额，经买卖双方商定降低产品的价格。

(3) 用符合合同规定的品牌、规格、质量和性能要求的新零件、部件和/或设备来更换有缺陷的部分和/或修补缺陷部分，卖方应承担一节费用和 risk 并负担买方蒙受的全部直接损失费用。同时，卖方应按合同条款规定，相应延长所更换货物的质量保证期。

9.2 如果在买方发出索赔通知后十五（15）天内，卖方未作答复，上述索赔应视为已被卖方接受。如卖方未能在买方发出索赔通知后十五（15）天内或买方同意的延长期限内，按照买方同意的上述规定的任何一种方法解决索赔事宜，买方将从未付货款或从卖方开具的质量保证金中扣回索赔金额。

## **10. 付款**

本合同项下的付款方法和条件在“合同专用条款”中有规定。

## **11. 价格**

卖方在本合同项下提交产品和履行服务的价格在合同中给出。

## **12. 变更指令**

13.1 买方可以在任何时候书面向卖方发出指令，在本合同的一般范围内变更下述一项或几项：

(1) 本合同项下提供的产品是为买方制造时，变更图纸、设计或规格；

(2) 运输或包装的方法；

(3) 交货地点；

(4) 卖方提供的服务。

13.2 如果上述变更使卖方履行合同义务的费用或时间增加或减少，将对合同价或交货时间或两者进行公平的调整，同时相应修改合同。卖方根据本条进行调整的要求必须在收到买方的变更指令后十五(15)天内提出。

### **13. 合同修改**

合同条款双方协商一致后可修改。

### **14. 转让**

未经买方事先书面同意，卖方不得部分转让或全部转让其应履行的合同义务。

### **15. 分包**

对招标文件中没有明确分包的内容，卖方在未取得买方书面同意的通知，不得擅自进行分包，但分包通知并不能解除卖方履行本合同的任何责任和义务。

### **16. 卖方履约延误**

16.1 卖方应按照招标文件中规定的时间交货和提供服务。

16.2 在履行合同过程中，如果卖方及其分包人遇到妨碍按时交货和提供服务的情况时，应及时以书面形式将拖延的事实、可能拖延的时间和原因通知买方。买方在收到卖方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意延长交货时间以及是否收取误期赔偿费。延期应通过修改合同的方式由双方认可。

16.3 除了合同条款第 20 条的情况外，卖方完工延误，将按合同条款第 18 条的规定被收取误期赔偿费。

## **17. 误期赔偿费**

除合同条款第 20 条规定的情况外，如果卖方没有按照合同规定的工期完工，买方应在不影响合同项下的其他补救措施的情况下，从合同价中扣除误期赔偿费。每延误一日的赔偿费按迟完工工程部分或未提供服务的服务费用的百分之零点五（0.5%）计收，直至完工或提供服务为止。误期赔偿费的最高限额为合同价格的百分之五（5%）。一旦达到误期赔偿费的最高限额，买方可考虑根据合同条款第 23 条的规定终止合同。

## **18. 违约终止合同**

18.1 在买方对卖方违约而采取的任何补救措施不受影响的情况下，买方可向卖方发出书面违约通知书，提出终止部分或全部合同：

(1) 如果卖方未能在合同规定的期限内或买方根据合同条款规定同总延长的期限内完成部分或全部工程。

(2) 如果卖方未能履行合同规定的其它任何义务。

(3) 如果买方认为卖方在本合同的竞争和实施过程中有腐败和

欺诈行为。为此目的，定义下述条件。

(a) “腐败行为”是指提供、给予、接受或索取任何有价值的物品来影响买方在采购过程或合同实施过程中的行为。

(b) “欺诈行为”是指为了影响采购过程或合同实施过程而谎报或隐瞒事实，损害买方利益的行为。

18.2 如果买方终止了全部或部分合同，买方可以依其认为适当的条件和方法购买与未交货物类似的货物或服务，卖方应承担买方因购买类似货物或服务而产生的额外支出。但是，卖方应继续执行合同中未终止的部分。

## **19. 不可抗力**

19.1 签约双方任何一方由于不可抗力事件的影响而不能执行合同时，履行合同的期限应予延长，其延长的期限应相当事件所影响的时间。不可抗力事件系指买卖双方在缔结合同时不能预见的，并且它的发生及其后果是无法避免和无法克服的事件，诸如战争、严重火灾、洪水、台风、地震等。

19.2 受影响一方应在不可抗力事件发生后尽快用书面形式通知对方，并于不可抗力事件发生后十四（14）天内将有关当局出具的证明文件用特快专递或挂号信寄给对方审阅确认。一旦不可抗力事件的影响持续六十天以上，双方应通过友好协商在合理的时间内达成进一步履行合同的协议。

19.3 因合同一方迟延履行合同后发生不可抗力的，不能免除迟延履行方的相应责任。

## **20. 因破产而终止合同**

如果卖方破产或无清偿能力，买方可在任何时候以书面形式通知卖方，提出终止合同而不给卖方补偿。该合同的终止将不损害或影响买方已经采取或将要采取的任何行动或补救措施的权力。

## **21. 因买方的便利而终止合同**

21.1 买方可在任何时候出于自身的便利向卖方发出书面通知全部或部分终止合同，终止通知应明确该终止合同是出于买方的便利，并明确合同终止的程度，以及终止的生效日期。

21.2 对卖方收到终止通知后十五（15）天内已完成并准备装运的货物，买方应按原合同价格和条款予以接收，对于剩下的货物，买方可：

（1）仅对部分货物按照原来的合同价格和条款予以接受。

（2）取消对所剩货物的采购，并按双方商定的金额向卖方支付部分完成的货物和服务以及卖方以前已采购的材料和部件的费用。

## **22. 争议的解决**

22.1 因执行本合同所发生的或与本合同有关的一切争议，双方应通过友好协商解决。如果协商开始后三十（30）天还不能解决，任何一方均可向甲方所在地有管辖权的法院提起诉讼。

22.2 裁决应为最终裁决，对双方均具有约束力。

22.3 诉讼费用应由败诉方负担。

22.4 在诉讼期间，除正在进行诉讼的部分外，本合同其它部分应继续执行。

## **23. 合同语言**

本合同语言为中文。双方交换的与合同有关的信函均用中文书写。

## **24. 适用法律**

本合同应按照中华人民共和国的法律进行解释。

## **25. 通知**

25.1 本合同一方给对方的通知应用书面形式传真送到“合同专用条款”中规定的对方的地址。传真需经书面确认。

25.2 通知以送到日期或通知书的生效日期为生效日期，两者中以晚的一个日期为准。

## **26. 税款**

26.1 按照中华人民共和国税法 and 有关部门的规定，买方需缴纳的与本合同有关的一切税旨均应由买方负担。

26.2 按照中华人民共和国税法 and 有关部门的规定，卖方需缴纳的与本合同有关的一切税旨均应由卖方负担。

## **27. 合同生效及其他**

27.1 本合同经买卖双方及招标单位授权代表签字盖章后生效。

27.2 如需修改合同内容，双方应签署书面修改或补充协议，该修改协议作为本合同的一个组成部分。

27.3 本合同具有法律效力，受国家法律保护。

27.4 本合同一式陆份，买方贰份，卖方贰份，监证方执贰份。

## 合同主要条款

甲 方：安康市公安局交通管理支队

乙 方：陕西云利电子科技有限公司

### 1、服务内容

#### 1.1 概述

安康市公安局交警支队高速公路交警大队交通安全防控系统由前端抓拍设备（含违法占道、测速等执法设备）、高清监控视频、LED 信息屏、语音广播等硬件系统组成。截止目前，高交大队所属辖区 700 余公里高速公路沿道路分布建设有固定式卡口 抓拍设备、高清监控视频设备等（详见附件）。前端设备与后台系统通过租赁形式的网络实现数据传输，数据传输类型包括公安网、卡口专网、视频专网、VPDN 移动专网四类。运行维护服务除上述设备外，包含外场前端设备日常清洁保养运行维护、供电线路日常保养维护等全套服务内容。

#### 1.2 维护服务内容

本次维护主要针对外场设备包括 95 套、大车占用超车道 37 套、高清视频监控设备 61 套、智能抓拍系统 23 套、LED 信息屏 13 套、防疲劳系统 3 套、收费站引导系统 2 套，具体运维内容包含平台日常运维、根据集成指挥平台进行数据接入升级、设备数据转发等内容。

在遇到重特大节日及活动时，根据甲方需要增加人员进行专项保障。

迁建改造及系统升级等工作根据内容双方另行协商解决。

### 1.3 工作范围及分布情况

所需运维设备系统分布在安康高速各路段处。

#### (1) 外场卡口设备

外场卡口共计 95 套。其中 24 年建设 15 套,23 年新建 19 套,升级改造 33 套; 21 年建设 20 套; 20 年升级改造 5 套; 15 年建设 3 套;

序号	设备名称	所在道路	方向	建设时间	设备更换
1	京昆高速 1215km+361m	京昆高速	汉中方向	201705	202211
2	京昆高速 1240公里483米	京昆高速	汉中方向	201705	201912
3	京昆高速 1189公里965米	京昆高速	汉中方向	201705	202211
4	京昆高速 1224公里224米	京昆高速	西安方向	201705	202211
5	京昆高速 1171公里673米	京昆高速	西安方向	201705	201912
6	京昆高速 1229公里 6 米黑虎崖	京昆高速	西安方向	201705	201912
7	包茂高速 1027公里800米	包茂高速	西安-安康	201511	202211
8	京昆高速 1220公里314米	京昆高速	汉中方向	201705	202211
9	京昆高速 1176公里638米	京昆高速	西安方向	201705	201912
10	包茂高速 1186公里547米	包茂高速	四川—陕西	201412	202211
11	包茂高速 1189公里547米	包茂高速	四川—陕西	201412	201912
12	包茂高速 1179公里43米	包茂高速	陕西—四川	201412	202211
13	包茂高速 1171公里486米	包茂高速	陕西—四川	201412	202211
14	包茂高速 1105公里558米	包茂高速	陕西—四川	201412	202211
15	包茂高速 1099公里263米	包茂高速	陕西—四川	201412	202211
16	包茂高速 1026公里838米	包茂高速	安康-西安	201511	202211
17	包茂高速 1051公里918米	包茂高速	安康-西安	201511	202211

18	包茂高速 1084 公里 640 米	包茂高速	安康-西安	201511	202211
19	包茂高速 1082 公里 971 米	包茂高速	西安-安康	201511	202211
20	包茂高速 1051 公里 923 米	包茂高速	西安-安康	201511	202211
21	十天高速 k190	安康东收费站	十堰-安康	201511	
22	十天高速 k190	安康东收费站	汉中-安康	201511	
23	十天高速 K204	十天高速	安康西收费站	201511	
24	十天高速 256 公里 400 米	十天高速	汉中-安康	201511	202211
25	十天高速 223 公里 491 米	十天高速	安康-汉中	201511	202211
26	十天高速 235 公里 958 米	十天高速	安康-汉中	201511	202211
27	十天高速 278 公里 969 米	十天高速	安康-汉中	201511	202211
28	十天高速 248 公里 969 米	十天高速	汉中-安康	201511	202211
29	十天高速 279 公里 682 米	十天高速	汉中-安康	201511	202211
30	麻安高速 636 公里 869 米	麻安高速	安康-平利	201511	202211
31	麻安高速 587 公里 801 米	麻安高速	安康-平利	201511	202211
32	麻安高速 640 公里 312 米	麻安高速	安康-平利	201511	202211
33	麻安高速 633 公里 689 米	麻安高速	平利-安康	201511	202211
34	麻安高速 630 公里 160 米	麻安高速	平利-安康	201511	202211
35	麻安高速 584 公里 739 米	麻安高速	平利-安康	201511	202211
36	十天高速 80 公里 300 米	十天高速	陕西—湖北	201412	202211
37	十天高速 94 公里 800 米	十天高速	陕西—湖北	201412	202211
38	十天高速 171 公里 500 米	十天高速	陕西—湖北	201412	202211
39	十天高速 185 公里 100 米	十天高速	陕西—湖北	201412	202211
40	十天高速 89 公里 70 米	十天高速	湖北—陕西	201412	202211
41	十天高速 79 公里 300 米	十天高速	湖北—陕西	201412	202211
42	十天高速 202 公里	十天高速	安康西收费站	202110	
43	安康西服务区比对	共建段	安康西服务区	202111	
44	安康西服务区反向取证	共建段	安康西服务区	202111	
45	安康西服务区车牌比对	共建段	安康西服务区	202111	

46	安康西匝道	共建段	安康西服务区	202111	
47	安康西取证	共建段	安康西服务区	202111	
48	白河服务区比对	十天高速	白河服务区	202111	
49	白河服务区反向取证	十天高速	白河服务区	202111	
50	白河服务区取证	十天高速	白河服务区	202111	
51	白河服务区匝道	十天高速	白河服务区	202111	
52	白河服务区车牌比对	十天高速	白河服务区	202111	
53	宁陕收费站匝道	京昆高速	西安方向	202111	
54	石门隧道(K1236)	京昆高速	西安方向	202110	
55	安康南收费站	安岚高速	安康南收费站	202110	
56	岚皋收费站	安岚高速	岚皋收费站	202110	
57	汉滨南服务区	安岚高速	汉滨南服务区	202110	
58	龙泉(谢家坡)	安岚高速	安康方向	202110	
59	古仙隧道北口	平镇高速	平利-镇坪	202110	
60	镇平立交	平镇高速	平利-镇坪	202110	
61	牛头店隧道南口	平镇高速	镇坪-平利	202110	
62	宁陕至京昆测速起点	宁石高速		202303	
63	宁石高速与京昆高速测速终点	宁石高速		202303	
64	云雾山隧道入口测速起点	宁石高速		202303	
65	石泉西收费站出口测速终点	宁石高速		202303	
66	安康至石泉东方向匝道	宁石高速		202303	
67	石泉东至石泉西方向匝道	宁石高速		202303	
68	宁陕至石泉西方向匝道	宁石高速		202303	
69	石泉西至宁陕方向匝道	宁石高速		202303	
70	麻安高速平利西收费站匝道	麻安高速	竹溪-安康	202303	
71	麻安高速平利西收费站匝道	麻安高速	安康-竹溪	202303	
72	十天高速旬阳收费站	十天高速	安康-十堰	202303	
73	十天高速白河收费站匝道	十天高速	十堰-安康	202303	

74	十天高速白河收费站匝道	十天高速	安康-十堰	202303	
75	十天高速汉阴收费站匝道	十天高速	汉中-安康	202303	
76	十天高速汉阴收费站匝道	十天高速	安康-汉中	202303	
77	包茂高速K1087+20	共建段	四川-安康	202310	
78	包茂高速K1087+500	共建段	安康-四川	202310	
79	包茂高速K1096+150	共建段	安康-四川	202310	
80	包茂高速K1096+610	共建段	四川-安康	202310	
81	K162+819	十天高速	天水方向	202410	
82	K181+300	十天高速	天水方向	202410	
83	K131+950	十天高速	天水方向	202410	
84	K130+450	十天高速	十堰方向	202410	
85	K107+500	十天高速	十堰方向	202410	
86	K162+473	十天高速	十堰方向	202410	
87	K97+650	十天高速	天水方向	202410	
88	K149+363	十天高速	天水方向	202410	
89	K293+320	十天高速	天水方向	202410	
90	K291+959	十天高速	十堰方向	202410	
91	秋山隧道北口 K23+311M	平镇高速	巫溪方向	202405	
92	牛头店隧道南口 K42+550M	平镇高速	巫溪方向	202405	
93	锦鸡洞隧道南口 K69+539M	平镇高速	平利方向	202405	
94	鸡心岭停车区北口 K78+400M	平镇高速	平利方向	202405	
95	广佛立交北口 K18+50M	平镇高速	平利方向	202405	

## (2) 大车占用超车道

共计 37 处，其中 23 年利用拆换下的 15 年设备，建设外场大车占用超车道 33 套；新建 4 套。

序号	设备名称	所在道路	方向	建设时间	设备时间
1	1171KM (秦岭三号隧道北口)	京昆高速	汉中方向	202310	201511
2	1196KM+700M (大崖山隧道南口)	京昆高速	汉中方向	202310	201511
3	1232KM+500M (田坝隧道北口)	京昆高速	汉中方向	202310	201511
4	1198KM+300M (八宝坪隧道南口)	京昆高速	汉中方向	202310	201511
5	1198KM+300M (八宝坪隧道南口)	京昆高速	西安方向	202310	201511
6	1164KM+550M (秦岭二号隧道出口)	京昆高速	西安方向	202310	201511
7	1235KM+700M (郭家山隧道南口)	京昆高速	西安方向	202310	201511
8	1232KM+400M (熊家梁二号隧道南口)	京昆高速	西安方向	202310	201511
9	168KM+800M	十天高速	十堰方向	202310	201511
10	112KM+10M (马鞍子梁隧道出口)	十天高速	十堰方向	202310	201511
11	96KM+300 (纸坊隧道群出口)	十天高速	安康方向	202310	201511
12	116KM+880M (马鞍子梁隧道出口)	十天高速	安康方向	202310	201511
13	166KM+275M (黑沟隧道入口)	十天高速	安康方向	202310	201511
14	171KM+585M (磨河村隧道入口)	十天高速	安康方向	202310	201511
15	177KM+850M (旬阳隧道群出口)	十天高速	安康方向	202310	201511
16	1034KM+500M (大棕坡隧道入口)	包茂高速	安康方向	202310	201511
17	1051KM+900M (包家山隧道出口)	包茂高速	安康方向	202310	201511
18	1066KM+700M (谭坝三号隧道入口)	包茂高速	安康方向	202310	201511
19	1100KM (凤凰山隧道出口)	包茂高速	安康方向	202310	201511
20	1111KM (牛山隧道入口)	包茂高速	安康方向	202310	201511
21	1122KM (紫阳隧道出口)	包茂高速	安康方向	202310	201511
22	1151KM+700M (芭蕉隧道入口)	包茂高速	安康方向	202310	201511
23	1175KM+700M (毛坝一号隧道入口)	包茂高速	安康方向	202310	201511
24	291KM+815M (毛想隧道入口)	十天高速	安康方向	202310	201511
25	267KM+360M (朱家沟隧道入口)	十天高速	安康方向	202310	201511
26	166KM+700M (旬阳隧道群)	十天高速	安康方向	202310	201511
27	166KM+701M (旬阳隧道群)	十天高速	白河方向	202310	201511
28	611KM (女娲山三号隧道入口)	麻安高速	安康方向	202310	201511
29	634KM (枫桥隧道入口)	麻安高速	安康方向	202310	201511
30	30KM+951M (秋山隧道入口)	平镇高速	平利方向	202310	201511
31	9KM+373M (古仙洞隧道入口)	平镇高速	平利方向	202310	201511
32	34KM+419M (化龙山隧道入口)	平镇高速	巫溪方向	202310	201511
33	50KM+115M (白士岭一号隧道入口)	平镇高速	巫溪方向	202310	201511

34	云雾山隧道入口	宁石高速		202303	202303
35	云雾山隧道出口	宁石高速		202303	202303
36	苍龙峡隧道入口	宁石高速		202303	202303
37	苍龙峡隧道出口	宁石高速		202303	202303

### (3) 外场视频监控部分

外场高清视频监控设备共套 61 套。其中 24 年建设 12 套，22 年更换设备 3 套，21 年建设 28 套、15 年建设设备 11 套、14 年建设设备 6 套、13 年建设设备 1 套。

序号	道路名称	点位名称	设备类型	建设时间	当前状态	设备更换
1	包茂高速	包茂高速小河 K1027	视频监控	20151105	正常	
2		包茂高速包家山北口 (K1047+389)	视频监控	20151105	正常	
3		包茂高速五里 (1085 五里立交匝道口)	视频监控	20151105	正常	
4		K1099+600 (凤凰山隧道南口)	视频监控	20141212	正常	
5		K1182+200 巴山入陕	视频监控	20221030	正常	
6		巴山收费站	视频监控	202210	正常	
7	十天高速	K80 陕鄂界	视频监控	20141212	正常	
8		K94 白河收费站	视频监控	20141213	正常	
9		K185 安康东服务区	视频监控	20141214	正常	
10		安康东收费站	视频监控	20141215	正常	
11		安康西收费站	视频监控	20141216	正常	
12		K223 恒口	视频监控	20151105	正常	
13		K236 蒲溪	视频监控	20151105	正常	
14		K249 汉阴	视频监控	202210	正常	
15		K278 石泉	视频监控	20151105	正常	
16	安平高速	陕鄂界入陕外广场 K584	视频监控	20151105	正常	
17		陕鄂界入陕外广场 K585	视频监控	20151105	正常	
18		平利东 K587	视频监控	20151105	正常	
19		老县 K630	视频监控	20151105	正常	
20		安康东 K640	视频监控	20151105	正常	
21	京昆高速	秦岭隧道 A 区	视频监控	20130607	正常	
22	安岚高速	岚皋收费站 k47	视频监控	20211001		

序号	道路名称	点位名称	设备类型	建设时间	当前状态	设备更换
23		汉滨南服务区 K13	视频监控	20211001		
24		龙泉 K18	视频监控	20211001		
25	平镇高速	曾家收费站 K33	视频监控	20211001		
26		天书峡服务区 K15	视频监控	20211001		
27		牛头店立交 K42	视频监控	20211001		
28		镇平立交 K61	视频监控	20211001		
29	包茂高速	安康西服务区	视频监控	20211001		
30		包茂 1071+93 谭坝隧道南	视频监控	20211001		
31		安康北服务区（服务区升级停用）	视频监控	20211001		
32		包茂 1051+9 包家山南口	视频监控	20211001		
33		杈河收费站 k1152	视频监控	20211001		
34		包茂 1130 紫阳隧道南	视频监控	20211001		
35		包茂 1105+5（凤凰山隧道北口）	视频监控	20211001		
36		包茂 1122+6（紫阳隧道北口）	视频监控	20211001		
37		恒口立交 K222 紫阳方向	视频监控	20211001		
38		K1064km+900m 谭坝收费站	视频监控	20211001		
39		安康南服务区 K1119	视频监控	20211001		
40	十天高速	汉阴服务区	视频监控	20211001		
41		李四沟大桥	视频监控	20211001		
42		白河服务区入口	视频监控	20211001		
43		安康西收费站	视频监控	20211001		
44		K1177+400	视频监控	20211001		
45	京昆高速	K1179+700	视频监控	20211001		
46		K1206+400	视频监控	20211001		
47		K1205+700	视频监控	20211001		
48		K1195+700	视频监控	20211001		
49		K1241+400	视频监控	20211001		
50	十天高速	十天高速 K291+959	视频监控	202410		
51		十天高速 K188+560	视频监控	202410		
52		十天高速 K150+310	视频监控	202410		
53		十天高速 K162	视频监控	202410		
54		十堰至天水方向 K1096+650	视频监控	202410		
55		十天高速 K197+400	视频监控	202410		

序号	道路名称	点位名称	设备类型	建设时间	当前状态	设备更换
56		十天高速 K206+300	视频监控	202410		
57	平镇高速	古仙洞隧道南口 K10+350M	视频监控	202405		
58		秋山隧道北口 K23+50M	视频监控	202405		
59		白土岭三号隧道北口 K52+640	视频监控	202405		
60		钟宝立交匝道桥 K73+114M	视频监控	202405		
61		鸡心岭隧道北口 K81	视频监控	202405		

#### (4) 外场智能抓拍系统

外场合计 23 套，其中 23 年建设 10 套，21 年建设智能抓拍系统 13 套，含远程对讲系统。

序号	道路名称	点位名称	设备类型	建设时间
1	安岚高速	忠诚立交 189+900	智能抓拍	202110
2	平镇高速	麻安/平镇立交	智能抓拍	202110
3	包茂高速	K1084+8	智能抓拍	202110
4		K1086+100	智能抓拍	202110
5		1165 紫阳南服务区	智能抓拍	202110
6		K1108+1 (无市电)	智能抓拍	202110
7	十天高速	恒口立交 K221	智能抓拍	202110
8		桃源乡金刚村 108	智能抓拍	202110
9		安康东收费站	智能抓拍	202110
10		K203+8	智能抓拍	202110
11		K171	智能抓拍	202110
12	京昆高速	K1146+400	智能抓拍	202111
13		K1225+600	智能抓拍	202111
14	宁石高速	宁石高速石泉东收费站广场	智能抓拍	202303
15		宁石高速石泉西收费站广场	智能抓拍	202303
16		宁陕西收费站广场	智能抓拍	202303
17		宁石高速与京昆高速立交	智能抓拍	202303
18		宁石高速苍龙峡隧道入口	智能抓拍	202303
19		宁石高速苍龙峡隧道出口	智能抓拍	202303
20		宁石高速宁陕西高架桥	智能抓拍	202303

21		宁石高速云雾山隧道入口	智能抓拍	202303
22		宁石高速云雾山隧道出口	智能抓拍	202303
23		宁石高速银坝隧道（铜钱峡隧道南）	智能抓拍	202303

### (5) 外场 LED 户外屏

外场 LED 户外屏 13 套，23 年建设 1 套，21 年建设 LED 户外屏 12 套，含视频回传设备。

序号	道路名称	点位名称	设备类型	建设时间	当前状态
1	安康西服务区引导屏 1		双基色 LED	202111	正常
2	安康西服务区引导屏 2		双基色 LED	202111	正常
3	安康西服务区引导屏 3		双基色 LED	202111	正常
4	白河服务区引导屏 1		双基色 LED	202111	正常
5	白河服务区引导屏 2		双基色 LED	202111	正常
6	白河服务区引导屏 3		双基色 LED	202111	正常
7	安康西收费站情报板		双基色 LED	202111	正常
8	安康东收费站情报板		双基色 LED	202111	正常
9	安康西服务区情报板		双基色 LED	202111	正常
10	K1246+100		双基色 LED	202111	正常
11	K1026+400		双基色 LED	202111	正常
12	苟家山隧道南口		双基色 LED	202111	正常
13	安康西服务区情报板		双基色 LED	202303	正常

### (6) 外场防疲劳系统

21 年建设防疲劳系统 3 套，含远程控制设备。

序号	道路名称	点位名称	设备类型	建设时间	当前状态
1	K1040	包茂高速小康段	防疲劳	20210810	正常
2	K1064	包茂高速小康段	防疲劳	20210810	正常
3	K1052	包茂高速小康段	防疲劳	20210810	正常

### (7) 外场预警拦截系统

21 年建设预警拦截系统 2 套，含预警拦截系统软件两套。

序号	道路名称	点位名称	设备类型	建设时间	当前状态
1		安康西收费站		20210110	正常
2		安康东收费站		20210110	正常

## 2、运行维护服务合同期限

本次运行维护服务合同期限为 壹 年度运维合同，自 2026 年 4 月 1 日起计算至 2027 年 4 月 1 日止。

## 3、服务费用及其支付

### 3.1 服务费用

维护服务费用总额为人民币柒拾捌万伍仟元整（¥ 785000.00 元）。

### 3.2 支付方式

- (1) 合同签订后，7 日内支付合同总金额的 30%；
- (2) 运行维护满半年后，7 日内支付合同总金额的 30%；
- (2) 运行维护期结束后，7 日内支付合同总金额的 40%；
- (3) 乙方向甲方提供有效发票，在收到乙方提供的发票后 30 日内，甲方分次支付乙方本合同约定全部维护服务费用。

### 3.3 甲方应将服务费支付至乙方如下账户：

账户名称：陕西云利电子科技有限公司

开户行：建设银行股份有限公司西安雁翔广场支行

账 号：61050110669009997788

## 4、双方权利和义务

### 4.1 甲方的权利和义务

(1) 向乙方提供为本服务工作所需要的与本项目有关的资料及完成本项目必要的协助等；

(2) 对乙方履行本合同约定的系统维护服务的具体实施情况进行监督、跟进检查，对于乙方提交的服务报告进行验收；

(3) 在付款条件满足的前提下，按期足额按照合同约定向乙方支付服务费用。

### 4.2 乙方的权利和义务

(1) 根据本合同及附件要求向甲方提供维护服务；

(2) 乙方人员在甲方项目工程地点提供现场服务时，应严格遵守甲方的工作纪律、安全管理，关键性操作要征得甲方技术人员同意，不得擅自切换、变更正在运行的业务系统。

## 5、保密承诺

5.1 甲乙双方对因履行本合同而获悉的对方的商业信息和技术资料均负有保密义务。使用方只能基于履行本合同之目的并以本合同约定的方式使用对方提供的商业信息和技术资料，且仅限于在保密管理下透露给与本合同的履行直接有关的人员，在未获得对方书面认可的情况下不得将此类商业资料和信息直接或间接透露给任何无关人员及第三方；但因法律、法规、司法机关或其他有权行政机关、监管机构的要求 应予以披露的除外；

5.2 双方履行前述保密义务，不受本合同期满终止、中止或解除等

任何情形的影响而被限制或取消，直至相关保密信息通过合法途径为公众所知，或对方书面同意解除此项义务时止；

5.3 任何一方如违反保密承诺，违约方应承担相应违约责任，造成损失的还应另负赔偿责任。

## **6、违约责任**

6.1 甲方逾期付款的，应当按照合同总金额万分之五每日的标准向乙方支付违约金，最多不超过合同总金额的 5%；

6.2 除不可抗力外，如果乙方未按合同规定的服务要求提供服务，则依照维护内容酌情扣减乙方相应的维护费用，全年违约金累计不超过合同总金额的 5%。

6.3 若甲方通知乙方到现场，乙方两次不按时到达现场处理事故障、视为违约，由此造成的损失由乙方负责，在每年运维期结束后结算。

6.4 一方如违反合同第七条保密承诺，应承担相应的违约责任。

## **7、合同生效**

7.1 本合同自双方法定代表人或授权代表签字并加盖公章或合同专用章之日起生效。

## **8、不可抗力**

8.1 任何一方由于地震、火灾、海啸等不可抗力事故而造成的不能履行或不能完全履行合同的，在该不可抗力影响范围内免于承担责任，但遭受不可抗力一方应及时将该不可抗力事件通知对方并提供相应的书面证明文件。

## **9、争议解决方式**

9.1 如果在合同执行中发生与本合同有关的争议,双方应通过友好协商进行解决;协商不成的,任何一方可向项目所在地有管辖权的人民法院起诉解决。

## 10、附则

10.1 本合同附件、补充协议等为本合同不可分割的组成部分,与本合同具有同等法律效力。

10.2 本合同一式肆份,甲乙双方持贰份,具有同等法律效力。

10.3 附件视为本合同不可分割的一部分,对本合同的任何更改及补充,均需甲乙双方共同协商,并以书面形式盖章确认,均具有同等法律效力。

(以下无正文)

甲 方：安康市公安局交通管理支队（盖章）



签字代表：

签订时间：2026年 4月 3日

乙 方：陕西去刺电子科技有限公司（盖章）



签字代表：

签订时间：2026年 4月 3日