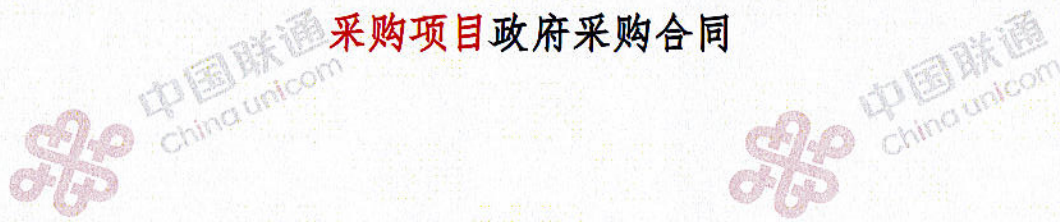




宜阳县公安局交通警察大队交通信号灯及交通管理控制设备  
采购项目政府采购合同



项目名称：宜阳县公安局交通警察大队交通信号灯  
及交通管理控制设备采购项目

政府采购管理部门备案编号：\_\_\_\_\_

招标采购文件编号：宜阳公开-2025-9

甲方合同编号：\_\_\_\_\_

甲方：宜阳县公安局交通警察大队

乙方：中国联合网络通信有限公司洛阳市分公司

甲方合同法律审核部门：\_\_\_\_\_



签订时间： 年 月 日





(甲方) 宜阳县公安局交通警察大队 (××项目) 宜阳县公安局交通警察大队交通信号灯及交通管理控制设备采购项目委托 (代理机构名称) 河南中宝工程管理服务有限公司进行了政府采购。按照评委会评审推荐、甲方确定乙方为中标单位。现甲乙双方协商同意签订本合同。

### 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. (宜阳公开-2025-9) 招标采购文件
2. 投标文件
3. 乙方在投标时的书面承诺
4. (宜阳公开-2025-9) 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

8. 上述各项合同文件之间相互解释、互为说明。如有内容不一致或有歧义时, 解释的优先顺序如下: (1) 本合同及其补充协议; (2) 中标通知书; (3) 投标文件及其澄清承诺; (4) 招标采购文件; (5) 其他合同文件。

### 第二条 合同标的

乙方根据甲方需求提供下列货物, 货物名称、规格及数量, 备件、易损件和专用工具等 (详见《供货明细一览表》)。

### 第三条 合同总金额

(含税价)人民币 2625025 元, (大写: 贰佰陆拾贰万伍仟零贰拾伍元), 不含增值税的价款为人民币 2391441 元 (大写: 人民币 贰佰叁拾玖万壹仟肆佰肆拾壹元整), 增值税税款为人民币 233584 元 (大写: 贰拾叁万叁仟伍佰捌拾肆元整)。





其中:

设备融资租赁(含税价)人民币 1152487 元, (大写: 壹佰壹拾伍万贰仟肆佰捌拾柒元), 适用税率 13%; 不含增值税的价款为人民币 1019900 元(大写: 人民币 壹佰零壹万玖仟玖佰元), 增值税税款为人民币 132587 元(大写: 壹拾叁万贰仟伍佰捌拾柒元);

集成服务(含税价)人民币 688000 元, (大写: 陆拾捌万捌仟元), 适用税率 6%; 不含增值税的价款为人民币 649056.6 元(大写: 人民币 陆拾肆万玖仟零伍拾陆元陆角), 增值税税款为人民币 38943.4 元(大写: 叁万捌仟玖佰肆拾叁元肆角);

施工服务(含税价)人民币 751538 元, (大写: 柒拾伍万壹仟伍佰叁拾捌元), 适用税率 9%; 不含增值税的价款为人民币 689484.4 元(大写: 人民币 陆拾捌万玖仟肆佰捌拾肆元肆角), 增值税税款为人民币 62053.6 元(大写: 陆万贰仟零伍拾叁元陆角)。

联通专线价款为人民币 33000 元, (大写: 叁万叁仟元)。

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一切税金和费用。

本合同执行期间合同总价款不变。

#### 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。

本项目质保期一年。

3.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、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。

4.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。

5.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。

6.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。

7.其中,本项目所涉及的硬件设备甲方以融资租赁方式获得使用权,设备融资租赁期限为12个月,租赁期间自本合同生效之日起算。租赁期内,设备所有权归属乙方所有,甲方享有使用权。租赁期届满之日起3个工作日内,无论设备款项是否存在未付尾款(质量保证金除外),乙方应无条件将租赁设备的所有权转移至甲方,并配合办理必要的权属转移手续。设备所有权转移后,未付的质量保证金条款继续有效。

#### 第五条 付款方式

1.本合同项下所有款项均以人民币支付。

2.乙方向甲方提交下列文件材料,经甲方审核无误后支付采购资金:

(1)经甲方确认的发票;

(2)经甲乙双方确认签署的《验收报告》(或按项目进度阶段性《验收报告》);

(3)其他材料。

3.款项的支付进度应符合如下约定:





(1) 全部货物送达指定地点, 经甲方初步清点、外观检验合格后, 15 个工作日内支付合同总价的 30%;

(2) 全部货物安装、调试完毕, 通过双方最终验收并签署《最终验收报告》后, 15 个工作日内支付至合同总价的 95%;

(3) 合同约定的一年质保期届满, 且乙方无任何未履行的质保义务后 15 个工作日内, 无息支付剩余的 5% 质量保证金。

## 第六条 交货和验收

1. 项目实施期限: 合同签订后 30 日历天供货、安装、调试完毕。

交货地点: 河南省洛阳市宜阳县。

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“第一条 合同文件”规定的全部货物及其附(辅)件、资料。

4. 甲方应当在到货后的 5 个工作日内对货物进行验收。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《验收报告》。

5. 需要乙方对货物(包括软件)或系统进行安装调试的, 甲乙双方应在货物安装调试完毕后的 5 个工作日内进行运行效果验收。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。

甲方因乙方原因所产生的所有费用均由乙方负担。

6. 验收合格的, 由双方共同签署《验收报告》。

7. 甲方可以视项目规模或复杂情况聘请本项目所涉及产品的售后服务机构参与验收, 聘请专业人员参与验收, 大型或复杂项目, 以及特种货物应当邀请国家认可的第三方质量检测机构参与验收。

8. 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“第一条合同文件”规定的效果。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。

9. 货物达不到本合同“第一条合同文件”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。

10. 如果合同双方对《验收报告》有分歧, 双方须于出现分歧后 5 个工作日内给对方书面声明, 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。

#### 第八条 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: 赫刘勤; 联系电话: 15637907865。

#### 第九条 售后服务

1. 质量保证期为自货物通过最终验收之日起 12 个月。若国家有明确规定的质





量保证期高于此质量保证期的,执行国家规定。

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在 2 小时之内做出及时响应,在 2 小时之内赶到甲方项目现场实地解决问题。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)。

#### 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. 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 5% 的违约金。

2. 乙方无正当理由逾期交付货物的,每逾期 1 周,乙方向甲方偿付逾期交货部分货款总额的 1% 的违约金,但违约金总数不得超过逾期交付货物价款的 5%。





乙方不履行合同或交付的信息系统存在重大缺陷以致无法实现合同目的的, 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。

3. 甲方未按合同规定的期限向乙方支付货款的, 每逾期 1 周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 5%。

4. 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), 如经乙方两次维修, 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。

5. 其它未尽事宜, 以《合同法》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。

6. 如果乙方不履行合同或交付的信息系统存在重大缺陷以致无法实现合同目的的, 或乙方交付的货物存在无法修复的重大质量缺陷, 视为乙方根本违约。甲方有权解除合同, 乙方应退还甲方已支付的全部款项, 并按合同总价款的 20% 向甲方支付违约金, 不足以弥补甲方损失的, 甲方有权继续追偿。

## 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 5 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, 双方可选择以下第 1 种方式解决:





①依法向甲方所在地即宜阳县人民法院提起诉讼;

②向洛阳仲裁委员会提出仲裁。

4. 在法院审理和仲裁期间, 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 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, 合同有效期二年。

本合同一式 四 份, 甲、乙双方各执 二 份。

甲方: 宜阳县公安局交通警察大队



名称: (盖章)

地址: 洛阳市宜阳县北城区李贺大道

法定代表人或授权代表 (签字):

授权代表 (签字):



开户银行:

银行帐号:

乙方: 中国联合网络通信有限公司

洛阳市分公司

名称: (盖章)

地址: 洛阳市西工区中州中路 222 号

法定代表人或授权代表 (签字)

授权代表 (签字):



Handwritten signature of the authorized representative

开户银行 (基本账户): 中国工商银行

股份有限公司洛阳分

银行帐号 (基本账户): 1705020119021021996

2025年12月12日

合同法律审核 (盖章):

时 间: 2025 年 12 月 12 日





附件：供货明细一览表

序号	货物名称	品牌/规格型号	数量	单位	含税单价 (元)	含税总价 (元)	税率
<b>一、路口信号灯设备</b>							
1	机动车直行交通信号灯	海康威视、JD400-3-3	14	套	2400.00	33600.00	13%
2	机动车左转交通信号灯	海康威视、FX400-3-3	4	套	2350.00	9400.00	13%
3	行人交通交通信号灯	海康威视、RX300-3-2	26	套	2350.00	61100.00	13%
4	信号灯倒计时器	海康威视、DX-3-T-1-8	14	套	2750.00	38500.00	13%
5	交通信号控制机	海康威视、XHJ-CW-GA-HK3	5	台	35000.00	175000.00	13%
6	八棱 L 型信号灯杆 7 米 +3 米	联通、定制	4	套	5000.00	20000.00	13%
7	八棱 L 型信号灯杆 7 米 +6 米	联通、定制	2	套	5400.00	10800.00	13%
8	八棱 L 型信号灯杆 7 米 +8 米	联通、定制	6	套	6100.00	36600.00	13%
9	八棱 L 型信号灯杆 7 米 +10 米	联通、定制	2	套	8200.00	16400.00	13%
10	行人信号灯杆	联通、定制	26	套	900.00	23400.00	13%





11	立杆基础	地基 1.5*1.5*1.8 米, 含地笼、接地板、C25 混凝土材料、土方开挖、回填、外运等。	14	座	3500.00	49000.00	9%
12	立杆基础	地基 0.6m*0.6m*0.8m, 含地笼、接地板、C25 混凝土材料、土方开挖、回填、外运等。	26	座	500.00	13000.00	9%
13	砌筑井	650mm*750mm*500mm 砖砌井, 100mm 厚 C25 混凝土井基, MU10 砖用 M7.5 砂浆砌筑, 井壁内外抹灰, 铸铁井盖安装, 土方开挖、回填、外运等	14	座	1950.00	27300.00	9%
14	信号机箱砖砌基础	1000*600*1000mm, 100mm 厚 C25 混凝土垫层, MU10 砖用 M7.5 砂浆砌筑, 井壁内外抹灰, 土方开挖、回填、外运等	5	座	3900.00	19500.00	9%
15	埋管施工	PE50, 含人行道彩砖、沥青路面、混凝土路面切割、开挖、垃圾清运、回填、灌浆、恢复路面	1160	米	270.00	313200.00	9%
16	电气配管	联塑、PVC32	430	米	19.20	8256.00	13%
17	电源线	郑州六缆、RVV3*10mm <sup>2</sup>	1000	米	35.00	35000.00	13%
18	电源线	郑州六缆、RVV4*1.5mm <sup>2</sup>	7020	米	11.80	82836.00	13%
19	专线	联通、100M 政企精品网 (OTN)	5	条/年	5500.00	27500.00	/
20	安装调试等服务	人工技术调试, 技术服务、技术咨询、设备安装调试、特殊工具使用, 特殊车辆现场服务, 现场设备二次运输、保险、培训、安装防护等	5	批	64500.00	322500.00	6%
<b>二、路口电警设备</b>							
1	900 万电警抓拍单元	海康威视、iDS-TCE900	14	套	12800.00	179200.00	13%





2	频闪补光灯	海康威视、 CXBG-1-1-PS-A-DS-TL2000A	29	套	860.00	24940.00	13%
3	智能终端管理 设备	海康威视、DS-TP50	5	套	11000.00	55000.00	13%
4	八棱L型电警 立杆6.5米+6 米	联通、定制	3	根	5100.00	15300.00	13%
5	八棱L型电警 立杆6.5米+8 米	联通、定制	8	根	5500.00	44000.00	13%
6	八棱L型电警 立杆6.5米 +10米	联通、定制	2	根	8400.00	16800.00	13%
7	八棱L型电警 立杆6.5米 +12米	联通、定制	1	根	9200.00	9200.00	13%
8	光纤收发器	厚德缆胜、HD-GY5001GD-3CG	14	对	750.00	10500.00	13%
9	光纤收发器	厚德缆胜、HD-GY5001GD-40GG	5	对	870.00	4350.00	13%
10	光纤终端盒	烽火、8芯	14	个	175.00	2450.00	13%
11	ODF配线架	烽火、12口	5	个	160.00	800.00	13%
12	交通标识标牌	联通、定制	14	块	350.00	4900.00	13%
13	千兆工业交换 机	海康威视、DS-3E2510-S(B)	5	台	1300.00	6500.00	13%
14	交通信号检测 器	海康威视、TLD-2016	5	套	2450.00	12250.00	13%
15	立杆基础	1.8*1.8*2米,含地笼、接地极、C25 混凝土材料、土方开挖、回填、外 运等。	1	座	4500.00	4500.00	9%





16	立杆基础	1.5*1.5*1.8米, 含地笼、接地板、C25 混凝土材料、土方开挖、回填、外运等。	13	座	3500.00	45500.00	9%
17	砌筑井	650mm*750mm*500mm 砖砌井、100mm 厚 C25 混凝土井基、MU10 砖用 M7.5 砂浆砌筑、井壁内外抹灰、铸铁井盖安装、土方开挖、回填、外运等。	14	座	1950.00	27300.00	9%
18	抱杆机箱	联通、定制	14	台	1160.00	16240.00	13%
19	埋管施工	PE50, 含人行道彩砖、沥青路面、混凝土路面切割、开挖、垃圾清运、回填、灌浆、恢复路面	620	米	270.00	167400.00	9%
20	电气配管	联塑、PVC32	300	米	19.20	5760.00	13%
21	电源线	郑州六缆、RVV3*1.5mm <sup>2</sup>	780	米	7.80	6084.00	13%
22	电源线	郑州六缆、RVV3*2.5mm <sup>2</sup>	1700	米	11.50	19550.00	13%
23	六类网线	海康威视、CAT6	600	米	4.20	2520.00	13%
24	8 芯单模光纤	烽火、GYTS-8B	3200	米	3.80	12160.00	13%
25	安装调试等服务	人工技术调试, 技术服务、技术咨询、设备安装调试、特殊工具使用, 特殊车辆现场服务, 现场设备二次运输、保险、培训、安装防护等	5	批	60300.00	301500.00	6%
26	标线	分道线、停止线、斑马线、双黄线、箭头等标线	1364	平方	42.00	57288.00	9%
<b>三、洛伊快速路润河桥附近测速</b>							
1	卡口抓拍单元	海康威视、iDS-TCV900	2	套	16500.00	33000.00	13%
2	多合一补光灯	海康威视、CXBG-1-1-PS-A-3B	6	套	4520.00	27120.00	13%
3	测速雷达产品	海康威视、STJ1-12	6	套	6700.00	40200.00	13%





4	智能终端管理设备	海康威视、DS-TP50	1	套	11000.00	11000.00	13%
5	落地机柜	联通、定制	1	套	2260.00	2260.00	13%
6	八棱 L 型电警立杆 6.5 米 +12 米	联通、定制	2	根	9200.00	18400.00	13%
7	悬臂式测速提示立杆 6.5 米 +3 米	联通、定制	2	根	4850.00	9700.00	13%
8	立杆基础	1.8*1.8*2 米, 含地笼、接地极、C25 混凝土材料、土方开挖、回填、外运等。	2	座	4500.00	9000.00	9%
9	立杆基础	1.5*1.5*1.8 米, 含地笼、接地极、C25 混凝土材料、土方开挖、回填、外运等。	2	座	3500.00	7000.00	9%
10	交通标识标牌	联通、定制	2	块	400.00	800.00	13%
11	砌筑井	650mm*750mm*500mm 砖砌井、100mm 厚 C25 混凝土井基、MU10 砖用 M7.5 砂浆砌筑、井壁内外抹灰、铸铁井盖安装、土方开挖、回填、外运等。	1	座	1950.00	1950.00	9%
12	抱杆机箱	联通、定制	2	台	1160.00	2320.00	13%
13	埋管施工	PE50, 含土方开挖、回填、外运等	300	米	32.00	9600.00	9%
14	电气配管	联塑、PVC32	80	米	19.20	1536.00	13%
15	电源线	郑州六缆、RVV3*1.5mm <sup>2</sup>	80	米	7.80	624.00	13%
16	电源线	郑州六缆、RVV3*2.5mm <sup>2</sup>	300	米	11.50	3450.00	13%
17	六类网线	海康威视、CAT6	80	米	4.20	336.00	13%
18	千兆工业交换机	海康威视、DS-3E2510-S(B)	1	台	1300.00	1300.00	13%
19	光纤收发器	厚德缆胜、HD-GY5001GD-40GG	1	对	870.00	870.00	13%





20	光纤终端盒	烽火、8芯	1	个	175.00	175.00	13%
21	专线	联通、联通、100M 政企精品网 (OTN)	1	条/年	5500.00	5500.00	/
22	安装调试等服务	人工技术调试, 技术服务、技术咨询、设备安装调试、特殊工具使用, 特殊车辆现场服务, 现场设备二次运输、保险、培训、安装防护等	1	批	64000.00	64000.00	6%
总价: 人民币小写: 2625025 元 人民币大写: 贰佰陆拾贰万伍仟零贰拾伍元							

