全省公安交管公网对讲机采购项目

采购合同

采购人（甲方）：陕西省公安厅交通管理总队（交通管理局）

中标人（乙方）：中移建设有限公司

签订地点：陕西省西安市

项目编号：DQB-2026036-ZB　　签订时间：2026 年　月　日

采购人（甲方）：　陕西省公安厅交通管理总队（交通管理局）

中标人（乙方）：　中移建设有限公司

根据全省公安交管公网对讲机采购项目的采购结果，按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等规定，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本合同如下。

一、合同价款

（一）合同总价款为**人民币（大写）伍佰陆拾玖万伍仟零玖拾贰元整**（**¥5695092.00**）。**税率和清单见附件一。**

（二）合同总价款是指完成本次服务包含的所有费用，包括但不限于本次项目的产品费用、人工费、验收费、管理费、税金、招标文件明示及暗示所有风险等所有费用，服务期内采购人不再增加任何费用。

（三）合同总价一次性包干，不受市场价格变化因素的影响。

二、合同具体指标

（一）合同内容：全省公安交管公网对讲机采购和部署工作，清单详见附件。

（二）合同履约期限：施工周期为自合同签订起 60 日，质保期 3 年。

三、款项结算

（一）支付方式：银行转账。

（二）结算方式：

1.预付款支付：合同签订后，乙方开具合同总金额 40%的等额发票。甲方收到发票 10 个工作日内支付合同总金额 40%的预付款，金额为：2278036.80 元，大写：贰佰贰拾柒万捌仟零叁拾陆元捌角。

2.尾款支付：项目交付完成并签订《项目验收报告》后 10 日内，乙方开具合同总金额 60%的等额发票，甲方收到发票 10 个工作日内支付合同总金额 60%的尾款，金额为：3417055.20 元。大写：叁佰肆拾壹万柒仟零伍拾伍元贰角。

（三）收款账号：

名称：	**中移建设有限公司**
纳税人识别号：	911101087481059966
地址：	**北京市海淀区北蜂窝路 18 号**
电话：	010-51892908
开户行：	**建行北京月坛支行**

账号：	11050190360009000777
银行行号	105100003031

四、技术资料

1.双方承诺，在未征得对方书面同意前，任何一方不得将本合同内容及与本合同项下的技术服务有关的任何信息泄露给任何第三方。

2.乙方保证上述产品及服务，不会侵犯任何第三方的合法权益。且保证满足甲方的使用要求。

3.乙方保证具有提供本合同约定技术服务的相应资质，并不得将合同事项委托给第三方。

4.乙方对在履行本合同过程中知悉、获取的甲方信息应当保密，不得对外泄露或用于其他用途，否则应承担全部法律责任。

五、验 收

（一）验收标准和方法

1.根据招标文件要求、投标文件、本合同及相关正式承诺的约定执行。

（二）硬件验收

1.设备开箱：设备送达交货地点当日，采用现场共同开箱查验方式开展到货验收；逐项核对设备型号、数量，确认与采购清单保持一致；目视检查设备外观完好无破损，清点电源适配器、连接线、说明书等配套配件，确保配件齐全；

2.凭证核查：收集设备合格证、检测报告、北斗终端准入认证等合规文件，留存复印件备案。

3.经甲乙双方现场查验，设备实物、配套配件、合规资料全部满足上述要求即为到货验收合格；验收合格的，甲乙双方共同签署《到货验收单》，作为到货验收凭证。

4. 设备运行：所有设备无硬件故障，指示灯状态正常，无告警信息；线缆连接：线缆连接牢固、标识清晰，无松动、错接现象；终端功能：终端语音清晰、音视频录制正常，北斗定位精度达标。

（三）软件验收

1、系统功能：核心功能 100% 实现，无功能缺失或异常；平台对接：与实战指挥平台数据同步成功率≥99.9%，定位数据延迟≤1 秒，语音对讲接通率≥99%；安全合规：数据传输加密有效，权限控制严格，符合等保三级与北斗终端合规要求。

2、3.软件系统功能验收：对讲系统支持双向音频对讲，实现前端与指挥中心的双向对讲，使后端指挥人员与前端无碍交流。系统支持国产单模卫星定位，系统能够实现轨迹跟踪、轨迹回放、电子围栏等。软件系统支持 30000 台以上终端接入，系统稳定运行。平台须具有先进性，能够支撑扩展接入非本项目品牌的其他公网对讲机，实现融合对讲。

（四）文档验收

1、交付文档：提供安装调试报告、设备配置手册、网络拓扑图、终端绑定清单、合规认证文件等全套资料；

2、验收签字：双方共同签署安装调试验收单，确认安装调试合格。

（五）项目验收

1.项目完成设备到货、安装、调试、系统联调全部交付后，平台稳定试运行后1个月后，开展项目最终验收。

2.验收时，甲乙双方必须同时在场，乙方所提供的服务不符合合同内容规定的，甲方有权拒绝验收。乙方应及时按本合同内容规定和甲方要求免费进行整改，直至验收合格，甲方视为乙方按本合同规定完成服务。

4.验收合格的，由双方共同签署《项目验收报告》。

六、转让或分包

1.本合同范围内的项目服务内容，应由乙方直接服务，不得整体转让他人。

2.如有整体转让和未经采购人同意的分包行为，采购人有权解除合同，并要求中标人根据采购人的直接损失，部分或全部退还采购人已支付的报酬。

七、甲方的权利及义务

（一）甲方的权利

1. 甲方有权向乙方询问工作进展情况及相关的内容。

2. 甲方有权阐述对具体问题的意见和建议。

3. 甲方有权根据项目的具体情况，要求乙方按期到项目现场协调解决问题。

4. 当甲方认定乙方专业人员不按合同履行其职责，或与第三人串通给乙方造成经济损失的，甲方有权要求更换专业人员，直至终止合同并要求乙方承担相应的赔偿责任。

（二）甲方的义务

1.甲方应当在约定的时间内，向乙方提供与本项目实施有关的资料，并指定接收本项目涉及设备的配合人和电话。

2.甲方对乙方的生产运行状态进行监督检查发现问题及时提出整改意见。

八、违约责任

1.甲方应根据合同规定付款，甲方如无正当理由不能按本合同约定时间付款，每迟延一天，甲方应向乙方支付合同金额的【1】%的违约金。

2.甲方在约定时间内，无合理理由拒绝接收工作成果的，甲方已经支付的货款乙方将不予退回，同时每延迟一日，甲方应当向乙方支付合同金额的【1】%的违约金并承担由此给乙方造成的全部损失，包括但不

限于违约金、损失赔偿金等。

3.乙方不能按合同规定的时间提交工作成果和提供服务时，或提供的技术服务有瑕疵，不符合合同约定的技术参数/验收标准，视为违约，每延迟一日，乙方应向甲方支付合同金额的【1】%的违约金并承担由此给甲方造成的全部损失，包括但不限于违约金、损失赔偿金等。

4.不可抗力事件、甲方原因导致乙方无法正常履约、第三方客观不可控事由等特殊情况下，乙方征得甲方书面同意后，合同履行期限可以顺延，顺延期限由双方协商确定。若乙方在协商期限内仍无法提交工作成果和提供服务时，每迟延一天，甲方按本合同未完成部分价格的10%扣除乙方未支付的合同款，直至乙方完成合同约定内容。

九、质量保证与售后服务

1.质保期：自甲乙双方共同签署《到货验收单》（到货验收合格当日）起，设备提供 3 年免费质保。

2、质保范围：质保期内，在正常安装、规范使用、妥善保管条件下，因设备自身制造质量缺陷引发故障、性能异常的，乙方提供免费维修、免费更换故障零部件或整机。

3.故障响应时间：建立 7×24 小时运维响应机制，故障响应时间≤15 分钟，修复时间≤2 小时，支持远程运维与现场运维。故障修复后乙方需向甲方提交《故障处理报告》，载明故障原因、处理过程及预防措施。

4.若乙方未按时响应、逾期到场处置故障，首次出现该情形的，甲方向乙方提出口头或书面通知催告，乙方需在甲方要求的时间内完成故障处置。此后每逾期一日，按合同总金额 0.05%向甲方支付违约金；

5.质保期外的收费标准：乙方收费不得高于本地同行业市场均价。

6.乙方指定下述人员作为本合同项下售后质量服务专属联系人：联系人：李姝颉，联系电话13991820677，负责处理本合同履行过程中所有质量异议、售后维保相关事宜；

十、不可抗力事件处理

1. 在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

2. 不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3. 不可抗力事件延续 120 天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

十一、争议解决与适用法律

1.如双方就本合同内容或其执行发生任何争议，双方应进行友好协商；协商不成时，依法提交诉方所在地人民法院解决。

2.本合同的订立、执行和解释及争议的解决均应适用中国法律。

十二、合同生效及其它

1.本合同经甲方、乙方法定代表人或其委托人签字并加盖公章后生效。

2.本合同一式 陆 份，甲方执 叁 份、乙方执 贰 份，其余相关部门各 壹 份。

甲方：　　乙方：

法定代表人　　法定代表人

或委托代理人（签字或盖章）：　　或委托代理人（签字或盖章）：

2026 年 9 月 3 日　　2026 年 9 月 3 日

附件

公网对讲机采购和部署清单

序号	产品名称	品牌	规格型号	数量	单位	税率	含税单价（元）	含税合计（元）
1	音频对讲机设备	科立讯	GP700 BD	4800	台	13%	867.00	4161600.00
2	音视频对讲机设备	大唐	DATANG T33	20	台	13%	1800.00	36000.00
3	专网服务器资源（APN 专网服务器-型号 1）	联想开天	KR522h G3-S	2	台	13%	62790.00	125580.00
4	专网服务器资源（APN 专网服务器-型号 2）	联想开天	KR522h G3-S	1	台	13%	94300.00	94300.00
5	专网服务器资源（视频专网服务器）	联想开天	KR522h G3-S	1	台	13%	94300.00	94300.00
6	数据库	人大金仓	金仓数据库管理系统 V9.0	4	套	13%	51750.00	207000.00
7	操作系统	麒麟	银河麒麟高级服务器操作系统 V10	4	套	13%	5520.00	22080.00
8	防火墙	山石	SG-6000-K5280-A-AD-CN	1	项	13%	83950.00	83950.00
9	设备准入控制系统	合众	VTA-H3000-HG5000	1	项	13%	143750.00	143750.00
10	集控探针	合众	BOS-H3000-CMD-GC-4601	1	项	13%	61525.00	61525.00

11	音视频交换外主机系统	合众	VG-H3300-FT640I	1	项	13%	112700.00	112700.00
12	安全隔离交换系统	合众	VG-H3300-FT640I	1	项	13%	134550.00	134550.00
13	音视频交换内主机系统	合众	VG-H3300-FT640I	1	项	13%	128800.00	128800.00
14	三层交换机	锐捷	RG-S5000-24GT4XS	1	项	13%	2047.00	2047.00
15	监控管理系统	合众	原有监控管理系统升级	1	项	6%	112700.00	112700.00
16	边界链路测评	公安一所	公安部指定测评机构测评	1	项	6%	111550.00	111550.00
17	音频对讲机（物联网卡卡费）	中国移动	SIM 卡费	4800	项	6%	1.00	4800.00
18	音频对讲机（物联网卡套餐费）	中国移动	SIM 卡套餐	4800	每年	6%	12.00	57600.00
19	音视频对讲机（物联网卡卡费）	中国移动	SIM 卡费	20	项	6%	1.00	20.00
20	音视频对讲机（物联网卡套餐费）	中国移动	SIM 卡套餐	20	每年	6%	12.00	240.00
总价								5695092.00