



采购项目编号: WZC-GKZB-2023-1.1B2

吴起县交通运输局吴王路、吴庙路、
杨长路、长贾公路系统集成及设备采
购项目

合同文件

2023 年 5 月



目 录

第一部分 中标通知书	3
第二部分 合同文件	4
第三部分 服务明细表	15

中国联通
China Unicom

中国联通
China Unicom



2023 年 5 月



第一部分 中标通知书

吴起县交通运输局吴王路、吴庙路、杨长路、长
贾公路系统集成及设备采购项目(三次)

中标通知书

联通数字科技有限公司陕西分公司:

你公司参加了吴起县交通运输局吴王路、吴庙路、杨长路、长贾公路系统集成及设备采购项目(三次)公开招标采购活动,经本次评标委员会会议评审及采购单位审核同意,确定你公司为该项目中标人,中标价格为:叁佰叁拾玖万叁仟元整(¥3393000.00)。

请贵公司接到通知后,尽快与吴起县交通运输局洽谈合同事项,并尽快组织服务事宜,圆满完成本次服务任务为盼。





第二部分 合同文件

项目编号: WZC-GKZB-2023-1.1B2

签订地点: 吴起县交通运输局

签订时间: 2023年5月31日

采购人(甲方): 吴起县交通运输局

供应商(乙方): 联通数字科技有限公司陕西分公司

鉴证方: 吴起县政府采购中心

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》与项目行业有关的法律法规,以及吴起县交通运输局吴王路、吴庙路、杨长路、长贾公路系统集成及设备采购项目(项目编号: WZC-GKZB-2023-1.1B2)的《招标文件》,乙方的《投标文件》及《中标通知书》,甲、乙双方同意签订本合同。

一、合同内容

1、合作模式: 甲乙双方本着平等互惠的原则,通过友好协商原则,针对甲方信息化项目的需求,采用甲方购买乙方提供的信息化项目集成和服务的合作模式。

2、项目内容: 以5G专网、专线网络等为依托,包括智慧交通软件系统功能模块及开发和吴王路、吴庙路、杨长路、长贾路公路系统集成及设备,旨在提升公路基础设施规划、设计、建造、养护、运行



管理等全因素、全周期数字化水平。推动公路建设、管理、养护、运行一体的综合性管理服务水平建设。

3、建设周期：开始日期自签订合同之日起 60 日。

二、合同价款

1、合同总价：项目中标金额人民币（3，393，000.00）元

大写：（人民币叁佰叁拾玖万叁仟元整）。

2、合同总价包括：

报价内容 项目名称	设备费	运杂费	其它 费用	总计	交（工） 货期
吴起县吴王路、 吴庙路、杨长路、 长贾公路系统集 成及设备采购项 目(三次)	315195	137000	2940805	3393000	合同签 订后6个 月内



3. 全同总价一次包死, 不受市场价变化的影响。同时台同包含之交付之日起一年内的所有设备的维护费、网络租赁费。

三、合同结算

1. 付款比例: 按照财政拨款进度付款。

2. 结算方式: 银行转账。

3. 结算单位: 由甲方负责结算。

四、交货条件

1. 交货地点: 吴起县交通运输局。

2. 交货期: 合同签订后6个月内。

3. 交(工)货地点: 吴起县交通运输局

五、运输

1. 乙方负责所有货物的运输。确保货物安全、完整到达使用地点, 运杂费用包含在总价内, 包括货物从供货地点到使用地点的运输费、保险费、搬运费等。

2. 所有货物在运输、搬运、安装的过程中, 造成甲方损失的, 由乙方为甲方修复或更新。

六、质量保证

1. 乙方提供货物必须是原品牌制造厂制造的最新工艺、生产的最新产品。

2. 所供货物必须是经过办理正常手续的全新产品。

3. 所供货物是经过国家法定检验、注册、准许市场销售的合法



产品。

4. 进口产品必须提供进口产品注册证。

5. 货物性能稳定、具有较好的使用效果，质量保证措施完善，符合国家相关标准。

6. 包装要求

6.1. 除合同另有规定外，乙方提供的全部货物，均应按标准保护措施进行运输，并确保货物安全无损运抵甲方指定地点。

6.2. 每一辆车应附一份详细清单和质量合格证及操作手册。

7. 乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时免受第三方提出侵犯其专利权、商标权或工业设计权的起诉。

七、技术服务

1. 对技术服务的要求：

2. 技术资料：提供

2.1. 产品合格证及检验报告；

2.2. 产品使用说明书（中文）；

2.3. 中国商品检验局出具的商检合格证明（进口产品）；

2.4. 其它资料。

3. 技术培训：

3.1. 培训内容：集成服务的平台及相关设施操作方案。

3.2. 培训地点：由甲方规定，乙方实施。

3.3. 培训时间：由甲方规定，乙方实施。

3.4. 培训人数：由甲方规定，乙方实施。

3.5. 培训费用：参训人员的食宿费、资料费、培训场地费、耗材（包括水电费等）费等已包含在合同总价中，甲方不再另行支付。

4. 伴随服务

4.1. 乙方应随同每套货物提供相应的中文的技术文件。

4.1.1. 完整的操作使用手册和维护、修理技术文件，图纸、保修卡等。

4.1.2. 制造厂的检验、测试报告、检验合格证书，计量合格等级证书，质量保证书等文件须随产品装箱提供。

4.1.3. 必须的其他技术资料。

4.2. 伴随服务的费用已含在合同价中，不单独进行支付。

八、售后服务

1. 货物的质保期为验收合格后 12 个月，质保期内免费维修维保，终身维护保养，质保期后，只收取成本费用。

2. 乙方在接到甲方保修电话故障通知后在 24 小时内派出合格的维修人员到达现场进行维修服务，承担相应费用，若需将产品送回生产厂，乙方应提供备用机，承担维修产品所需的往返费用。

3. 如果乙方在收到通知后 2 天内没有弥补缺陷，甲方可以采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同规定对乙方行使的其它权力不受影响。甲方亦可从质保金中扣回索赔金额。

九、验收

1. 到货验收：货物到货后，由甲方与乙方共同进行外观验收，验收内容包括，外包装的完好性，货物品牌、规格、数量及产地与合同要求的一致性。

2. 货物运行验收：乙方安装调试合格后，向甲方提出验收申请，甲方接到乙方验收申请后组织验收。验收过程需甲乙双方、见证方相关人员参加，必要时可聘请相应专家或委托相应部门验收，验收合格后，出具验收报告。



3. 质保期满后: 由乙方出具质保期运行质量报告, 作为质保金支付依据, 若存在质量问题, 应按相应规定协商处理。

4. 验收依据:

4.1. 合同文本、合同附件、招标文件、投标文件。

4.2. 国内相应的标准、规范。

十、违约责任

1. 按《民法典》中的相关条款执行。

2. 乙方履约延误

2.1. 在履行合同过程中, 如果乙方遇到可能妨碍按时交货和提供服务的情况, 应及时以书面形式将拖延的事实, 可能拖延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后, 应尽快对情况进行评价, 并确定是否通过修改合同, 酌情延长交货时间或对乙方加收误期赔偿金。每延误一周的赔偿费按迟交货物交货价或未提供服务的服务费用的百分之零点五 (0.5%) 计收, 直至交货或提供服务为止。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, 甲方可终止合同。

2.2. 如乙方事先未征得甲方同意并得到甲方的谅解而单方面延迟交货, 将按违约终止合同。

3. 违约终止合同: 未按合同要求提供货物或质量不能满足技术要求, 甲方会同监督机构有权终止合同, 对乙方违约行为进行追究, 同时按政府采购法的有关规定进行相应的处罚。

十一、保密条款

1、本合同所述保密信息是指本合同一方 (“信息提供方”) 向本合同另一方 (“信息接受方”) 按照本合同 (或就本合同) 所提供的各类技术和商业信息以及各方在执行本合同过程中产生的所有文件



和信息,包括但不限于信息提供方不欲公开的观点、发现、发明、公
式、程序、计划、图表、模型、参数、数据、标准、专有技术秘密和
任何一方所持有的事务或其事务运转操作方法,上述保密信息被视为
信息提供方的专有财产。

2、本条款对以下内容不适用:

- (A) 已被公众熟知且不受版权控制的内容;
- (B) 已通过出版物或其他原因(未经授权行为或疏忽除外)而成
为不受版权控制的内容;

- (C) 由任何未加任何约束的第三方提供的内容,且该第三方对这
些内容无任何明确、暗示或暗示的保密义务;

- (D) 按法律要求需向任何机关、机构或媒介公开的内容,但信息
接受方应在合理的时间内提前通知信息披露方,使其得以采取其认为
必要的保护措施;

- (E) 合同签订后,信息提供方公开或被他人窃取而泄密的资料。

- 3、除本合同授权实施的行为外,信息接受方应将信息提供方提供
的保密信息作为商业秘密对待并予以保护,除非有信息提供方的书面
许可或本合同另有规定,任何一方不得在任何时间向本合同以外的任
何第三方披露或提供保密信息的任何内容(买方关联公司除外)。

- 4、信息提供方提供的保密信息将被认为是信息提供方持有所有权
的信息,信息接受方不得以任何方式拷贝、修改、补充或仿造该具有
所有权的信息。只有在信息提供方的书面许可下,方可对保密信息进
行作为记录和操作目的的拷贝。信息接受方对于上述专有保密信息包



括所有副本、拷贝、修改和重绘图纸应严格保密并妥善保存,指派合格的保管人员,使用资料应履行借阅和归还手续。

5、合同各方均有权为了本合同的执行向该方关联公司人员或其职员透露或使其接触从提供方获取的保密信息和/或其中的任何部分,范围仅限于这些职员应是为执行本合同有必要知悉该保密信息的人员,包括项目组成员、项目管理人员、项目成果直接应用人员、该领导人员。但前提是信息接受方向其职员透露或使其接触保密信息前已经该职员获得了必要的保密和不透露的书面承诺。任何一方的人员违背上述承诺,向第三方披露秘密信息,或依据该等保密信息向第三方做出任何建议或非为本合同的目的以任何方式使用保密信息,都被视为该方违反本合同规定。

6、合同各方可以在其业务活动中使用残留在其曾经接触过保密信息的雇员的记忆中的并已成为其个人知识或经验的,与保密信息相关的构想、概念或技巧,且这些构想、概念或技巧不是由信息提供方提供或创造的,但是就保密信息而言,合同各方仍然应当按本合同的规定履行保密义务。

7、本章条款可以作为独立的保密协议在本合同期满后继续有效,有效期为合同生效之日起 10 年。

8、任何一方违反本章约定均被视为违约。违约方应承担违约责任。

十二、知识产权

1、乙方保证对其在服务过程中提供给甲方的软件、专利(含专有技术,下同)等成果拥有完全的知识产权或已经权利人许可使用,甲



方依据本合同使用乙方提供的上述成果不会侵犯任何第三方的知识产权或其他权利,且甲方有权持续并不受干扰地使用上述成果。

2、乙方依本合同向甲方提供的所有资料、专利、软件产品及其数据或程序、文档等,其知识产权和/或其它权益全部归乙方所有,未经乙方事先书面同意,甲方不得为本合同之外的目的自行使用或擅自许可任何第三方使用。

3、甲方依据乙方拥有知识产权的业务规范、标准和要求或者是利用乙方的系统、资料数据、平台、网络等资源开发的所有专利、软件及其数据或程序等成果以及形成的技术文档的知识产权和/或其它权益归乙方所有。

4、乙方有权为自身运营的目的对甲方提供的专利、软件、文档、数据模型、类库等进行再开发,再开发成果的知识产权和/或其它权益归乙方所有。

5、乙方保证其对本合同的履行以及提供的服务不会侵犯任何第三方的知识产权和/或其他合法权益。乙方承诺由于其侵权而引起的一切法律责任均由其承担。如果甲方因乙方侵犯第三方合法权益而涉入诉讼、索赔或其他司法程序,乙方同意进行处理和赔偿。

十三、网络安全和信息安全

1、甲方承诺:做好网络安全和信息安全工作,遵守国家与网络安全和信息安全相关的法律法规,遵守乙方与网络安全和信息安全相关的管理制度和规范,同时遵守以下规定:

2、甲方保证不利用网络危害国家安全、泄露国家秘密,不侵犯国



家、社会、集体和第三方的合法权益，不从事违法犯罪活动。

3、甲方承诺，健全本单位的各项网络安全和信息安全管理制度的，落实各项安全保护技术措施，严格按照国家相关法律法规做好本单位的网络安全和信息安全工作。

4、甲方承诺，在本合同履行过程中，若发生重大网络安全和信息安全事故时，立即采取应急措施，保留有关原始记录，并立即书面通知乙方。

5、甲方承诺，若违反国家与网络安全和信息安全相关的法律法规，由本单位承担相应法律责任，由此给乙方造成损失的，应予赔偿。

6、甲方违反上述承诺或保证的，乙方有权以书面形式通知甲方终止本合同。

十四、合同组成

1. 中标通知书
2. 合同文件

3. 供货产品技术规格及参数表

4. 保密条款

5. 知识产权

6. 网络安全和信息安全

十五、合同生效及其它

1. 合同未尽事宜，由甲、乙双方协商，作为合同补充，与原合同具有同等法律效力。

2. 本合同正本一式肆份，甲方、乙方、鉴证方分别执壹份，备案壹份。

3. 合同经甲乙双方盖章、签字并经鉴证方盖章后生效。合同签订地点为甲方所在地。

4. 生效时间: 2023年5月31日

(以下无正文)





签字页	乙方	见证方
采购人名称 (盖章)	中标供应商全称 (盖章)	吴起县政府采购中 (盖章)
邮编: 717600	邮编: 710075	邮编: 717600
被授权代表: (签字)	被授权代表: (签字)	经办人: (签字)
电话: 0911-8390268	电话: 029-68588565	电话: 0911-7615663
	开户银行: 工行西安高 新路支行	
	帐号: 3700 0287 1902 0013 049	
日期: 2023年6月20日	日期: 2023年6月13日	日期: 2023年6月20日





第三部分 服务明细表

序号	产品名称	品牌	型号	生产厂家	数量	单价	小计	交(工)货期
1	公路资产数字化管理	西安巨龙软件信息技术有限公司	交通信息智慧中心平台 V1.0	西安巨龙软件信息技术有限公司	1	126000	126000	合同签订后6个月内
2	建设项目全寿命周期管理	西安巨龙软件信息技术有限公司	交通信息智慧中心平台 V1.0	西安巨龙软件信息技术有限公司	1	126000	126000	合同签订后6个月内
3	公路巡查管理	西安巨龙软件信息技术有限公司	互联网+农村公路建养路综合理系统 V1.0	西安巨龙软件信息技术有限公司	1	151200	151200	合同签订后6个月内
4	道路病害管理	西安巨龙软件信息技术有限公司	互联网+农村公路建养路综合理系统 V1.0	西安巨龙软件信息技术有限公司	1	100800	100800	合同签订后6个月内
5	智慧路长管理	西安巨龙软件信息技术有限公司	交通信息智慧中心平台 V1.0	西安巨龙软件信息技术有限公司	1	99000	99000	合同签订后6个月内
6	养护工程管理	西安巨龙软件信息技术有限公司	互联网+农村公路建养路综合理系统 V1.0	西安巨龙软件信息技术有限公司	1	198000	198000	合同签订后6个月内

项目编号:JC21-6101-2023-001823

7	边坡健康 监测管理	西安巨龙软件技术有限公司	互联网+ 农村公路 建养管 理系统 V1.0	西安巨龙软件技术有限公司	1	198000	198000	合同签订 后6个月 内
S	气象环境 监测	西安巨龙软件技术有限公司	互联网+ 农村公路 建养管 理系统 V1.0	西安巨龙软件技术有限公司	1	216000	216000	合同签订 后6个月 内
9	公路技术 状况评定 管理	西安巨龙软件技术有限公司	互联网+ 农村公路 建养管 理系统 V1.0	西安巨龙软件技术有限公司	1	144000	144000	合同签订 后6个月 内
10	全设施养 护决策分 析管理	西安巨龙软件技术有限公司	互联网+ 农村公路 建养管 理系统 V1.0	西安巨龙软件技术有限公司	1	144000	144000	合同签订 后6个月 内
11	养护精准 考核评估 管理	西安巨龙软件技术有限公司	互联网+ 农村公路 建养管 理系统 V1.0	西安巨龙软件技术有限公司	1	108000	108000	合同签订 后6个月 内
12	道路监控 及车辆运 输联网管 理	西安巨龙软件技术有限公司	智慧交通 信息中 心平台 V1.0	西安巨龙软件技术有限公司	1	288000	288000	合同签订 后6个月 内
13	一码知养 护管理	西安巨龙软件技术有限公司	互联网+ 农村公路 建养管 理系统 V1.0	西安巨龙软件技术有限公司	1	270000	270000	合同签订 后6个月 内
14	出行信息 服务小程序/ 微信公	西安巨龙软件技术有限公司	智慧交通 信息中 心平台 V1.0	西安巨龙软件技术有限公司	1	165000	165000	合同签订 后6个月 内

	众号	术有限 公司	心平台 V1.0					
1 5	培训及会 务,人工成 本	定制	定制	国产	1	50000	50000	合同签订 后6个月 内
1 6	监控存储	海康	DS-A720 36R/8T	杭州海康威 视数字技术 股份有限公司	1	11000	11000	合同签订 后6个月 内
1 7	监控管理 系统软件	海康	Infovis ion TPC Express	杭州海康威 视数字技术 股份有限公司	1	38000	38000	合同签订 后6个月 内
1 8	工作站	启天	M455-A2 34	国产	4	3800	15200	合同签订 后6个月 内
1 9	网络机柜	海康	DS-XS66 32-S/WT	杭州海康威 视数字技术 股份有限公司	2	1900	3800	合同签订 后6个月 内
2 0	网络设备	海康	RG-EG20 5GV2	国产	1	10000	10000	合同签订 后6个月 内
2 1	安装调试 费	定制	定制	国产	1	6000	6000	合同签订 后6个月 内
2 2	LCD 拼接屏	海康	DS-VW55 /L35	杭州海康威 视数字技术 股份有限公司	18	2200	39600	合同签订 后6个月 内
2 3	LCD 拼接屏 底座	海康	DS-VW55 /L35	杭州海康威 视数字技术 股份有限公司	6	1500	9000	合同签订 后6个月 内
2 4	LCD 拼接屏 框架	海康	DS-VW55 /L35	杭州海康威 视数字技术 股份有限公司	18	480	8640	合同签订 后6个月 内
2 5	解码器	海康	DS-B31- 04H20H	杭州海康威 视数字技术 股份有限公司	2	7000	14000	合同签订 后6个月 内
2 6	安装调试 费(含线缆)	海康	定制	国产	1	7000	7000	合同签订 后6个月 内

	辅材)							内
2 7	GMOS 卡口 抓拍单元	海康	iDS-TCV 900-GE/ 25	杭州海康威 视数字技术 股份有限公 司	7	8000	56000	合同签订 后 6 个月 内
2 8	气体放电 闪光灯	海康	CXBG-2- 2-MC-A- SL-I211 -3	杭州海康威 视数字技术 股份有限公 司	7	3810	26670	合同签订 后 6 个月 内
2 9	LED 常亮灯	海康	CXBG-1- CX-DS-T L2000C- NT	杭州海康威 视数字技术 股份有限公 司	7	1710	11970	合同签订 后 6 个月 内
3 0	终端服务 器	海康	DS-TP50 -12E(4T)	杭州海康威 视数字技术 股份有限公 司	7	2200	15400	合同签订 后 6 个月 内
3 1	smartIPC 网络摄像 机	海康	DS-2CD7 047EWD/ E2-X(3. 8-16mm) (D)	杭州海康威 视数字技术 股份有限公 司	41	900	36900	合同签订 后 6 个月 内
3 2	支架	海康	DS-I214 ZJ-5	杭州海康威 视数字技术 股份有限公 司	41	135	5535	合同签订 后 6 个月 内
3 3	电源	海康	自带	杭州海康威 视数字技术 股份有限公 司	41	180	7380	合同签订 后 6 个月 内
3 4	违停球机	海康	iDS-2VS 435-F8X YZL(T5)	杭州海康威 视数字技术 股份有限公 司	2	6000	12000	合同签订 后 6 个月 内
3 5	球机支架	海康	DS-1602 ZJ	杭州海康威 视数字技术 股份有限公 司	2	250	500	合同签订 后 6 个月 内
3 6	抱箍	海康	DS-I214 ZJ	杭州海康威 视数字技术 股份有限公 司	60	90	5400	合同签订 后 6 个月 内
3 7	监控杆	国产	优质	国产	29	800	23200	合同签订 后 6 个月 内



							内
网络设备	容易	RG-NBS-3100-24GT4SFP	国产	1	3000	3000	合同签订后6个月内
安装调试(含监控线材及辅材)	定制	定制	国产	1	20000	20000	合同签订后6个月内
软硬件接口开发对接及调测系统集成	定制	定制	联通	1	448420	448420	合同签订后6个月内
传输网络费用(每年)	定制	定制	联通	1	174385	174385	合同签订后6个月内
合计(元)						3393000	

