

中国联通内蒙古阿拉善盟中兴 4G 日常优化服务项目比选公告

(招标编号: ZYT-20231208-025)

项目所在地区: 内蒙古自治区, 阿拉善盟

一、招标条件

本中国联通内蒙古阿拉善盟中兴 4G 日常优化服务项目已由项目审批/核准/备案机关批准, 项目资金来源为其他资金自筹资金 44.4176 万元(不含税), 招标人为中国联合网络通信有限公司阿拉善盟分公司。本项目已具备招标条件, 现招标方式为其它方式。

二、项目概况和招标范围

规模: 预算金额: 44.4176 万元(不含税)

范围: 本招标项目划分为 1 个标段, 本次招标为其中的:

(001)中国联通内蒙古阿拉善盟中兴 4G 日常优化服务项目;

三、投标人资格要求

(001 中国联通内蒙古阿拉善盟中兴 4G 日常优化服务项目)的投标人资格能力要求: 详见比选公告;

本项目 **不允许** 联合体投标。

四、招标文件的获取

获取时间: 从 2023 年 12 月 08 日 17 时 00 分到 2023 年 12 月 13 日 17 时 00 分

获取方式: 详见比选公告

五、投标文件的递交

递交截止时间: 2023 年 12 月 18 日 15 时 00 分

递交方式: 联通智慧供应链招标采购中心电子上传文件递交

六、开标时间及地点

开标时间: 2023 年 12 月 18 日 15 时 00 分

开标地点: 联通智慧供应链招标采购中心

七、其他

本比选项目为 中国联通内蒙古阿拉善盟中兴 4G 日常优化服务项目 (采购编号: ZYT-20231208-025), 采购人为 中国联合网络通信有限公司阿拉善盟分公司, 采购代理机构为中邮通建设咨询有限公司。项目资金由 采购人自筹, 资金已落实, 具备比选条件, 现进行公开比选, 特邀请有意向的且具有提供标的物能力的潜在应答人(以下简称应答人) 参选。

1. 项目概况与采购内容

1.1 项目概况：2024 年电联一张网将继续推进，深入开展站点合并拆除工作，需要通过专项优化降低站点合并过程中对用户的感知影响，同时通过参数、频率、邻区、无线优化多维度优化调整提升电联 4G 用户感知。

当前 MR 大数据分析优化已十分成熟，结合基于大数据的 MR 在一体化分析思维基础上，实现多维、海量、高效的数据处理和整合，改善整体 LTE 网络质量，达到本着“降本增效、提升深度覆盖用户网络感知，提升网络质量及口碑”的目标。

现我公司决定采购日常优化服务，以此提升 LTE 及 VOLTE 网络质量。

1.2 采购内容：

序号 专项名称 工作内容

1 基于 MR 的大数据分析专项优化 1、基于大数据平台的 MR 分析、精确规划、天馈诊断、深度覆盖分析、特殊场景专项每个功能模块进行专项分析，提出网络整改建议。

2、通过 MR、MDT 数据精确分析重叠覆盖、模三干扰等影响用户感知的问题，提升网络质量。

3、通过众筹测试对全网重要路段进行分析优化调整。

工作目标：提升 4G 网络性能。

2 4G 一张网优化 1、4G 一张网整体规划/优化、参数、频率、邻区规范制定，全网共享共站站点参数一致化核查修改，修改效果评估。

2、通过对设备特性功能使用提升共享共建性能，最大化共享共建效果。

3、站点关停合并评估，通过优化调整提升电联 4G 用户感知。

工作目标：精准评估 4G 一张网效果，提升共享共站质量，保障用户业务体验

工作目标：精准评估 4G 一张网效果，提升共享共站质量，保障用户业务体验

基于 MR 的大数据分析专项优化：B 类人员 68 天、C 类人员 68 天、D 类人员 68 天；

4G 一张网优化：B 类人员 68 天、C 类人员 68 天，D 类人员 68 天。

优化人员：2B、2C、2D

1.3 预算金额：44.4176 万元（不含税）。

1.4 本项目不划分标段。

1.5 中选人数量：中选人数量为 1 名。

1.6 合同期限：自合同签订之日起 1 年。

1.7 技术要求：满足国家、行业规定及采购人的要求。

1.8 实施地域：内蒙古自治区阿拉善盟。

1.9 本项目设置最高应答限价：39.9758 万元(不含税)，应答人应答报价如高于最高限价，其应答将被否决。

2. 应答人资格要求

本项目采用资格后审方式，具体资格条件要求如下：

2.1 应答人必须是在中华人民共和国境内工商局登记注册、根据中华人民共和国有关法律合法成立并存续的独立于采购人和采购代理机构的独立法人或依法登记注册的其它组织 应答人在应答截止日前未进入“国家企业信用信息公示系统

(<https://www.gsxt.gov.cn/index.html>)”的严重违法失信名单（黑名单）。

注：须提供营业执照复印件及国家企业信用信息公示系统的严重违法失信名单（黑名单）信息截图。

2.2 应答人须为增值税一般纳税人或能够开具增值税专用发票。

注：须提供在网上税务系统查询能显示其为一般纳税人的页面的截屏打印件，或者提供经主管税务机关核对后退还纳税人留存的《增值税一般纳税人资格登记表》，或主管税务机关出具的其他的增值税一般纳税人资格等证明材料（或近6个月开具的增值税专用发票复印件，或能够开具增值税专用发票的承诺函等）。

2.3 应答人须提供签署日期为2021年1月1日至应答截止日的网优类似服务业绩(无线网络优化、无线网络技术支持、不含工程施工、不含设备代维等服务)，业绩合同或框架协议，累计合同金额不少于120万元（含税）。

注：应答人须提供合同或框架协议+采购订单（如为电子合同须具备甲方公司水印并提供该合同下采购订单）扫描件审核，合同或框架协议必须包括签订时间、合同金额页、合同标的（或采购清单）、双方签章页。如框架协议未提供与之相符的协议有效期内的采购订单，则不计入有效业绩，框架协议金额以订单为准。资料不全、评审委员会无法确定业绩关键信息的将不予认可。

2.4 应答人须按采购人要求提供《供应商合规承诺书》及《合规经营承诺书》。

注：须提供加盖企业公章的承诺书。

2.5 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段应答或者未划分标段的同一采购项目应答。

注：须提供加盖企业公章的承诺书及企业控股、管理关系申报表。

2.6 应答人须承诺在采购过程中符合中国联通集团及内蒙古联通供应商黑名单管理办法相关要求，如果被列入中国联通或内蒙古联通禁入型供应商黑名单，则在禁入期内取消其参与

资格、中选资格、签订合同资格。在合同履行过程中，如果被列入中国联通或内蒙古联通禁入型供应商黑名单，则立即终止合同执行，相关后果由卖方承担。

注：须提供加盖企业公章的承诺书。

2.7 应答人须提供承诺书：

(1) 拥有提供 LTE 专项网络优化服务所必需的、达到项目素质要求的和足够数量的专业技术人员。

(2) 能够按要求提供项目实施所需的交通工具、通讯工具、测试系统和工具仪表。

(3) 应答人应配备最新版本的本项目优化服务区域主设备厂家的专业优化工具（包括硬件服务器和足够数量的软件授权等），支撑采购人的专项优化工作的开展，提高优化效率，提升用户感知。上述所说的专业优化工具包含但不限于 MR 分析工具、虚拟化路测、重要场景的分析、楼宇的覆盖评估分析、天馈系统诊断分析、网络全景透视（包含 ATTACH、PDP、DNS、TCP、HTTP 指标）功能、用户投诉智能诊断、视频业务端到端分析、信令回溯等，以上工具要求本省已有部署，以便提高优化工作的实时性及效率。

(4) 具有本项目优化服务区域主设备制造商的正式培训合格证书或授权优化服务证明的 LTE 专项优化人员 2 名。项目所有项目人员必须为专职，不得同时参与其他项目工作。

(5) 应答人承诺不得向外界及无关人员泄漏设备布局秘密和视频资料，严防外界人员恶意侵犯，调取相关资料。

注：提供人员清单和设备工具清单，以上人员需提供有效的身份证正反面扫描件及 2023 年 1 月 1 日至应答截止日任意连续 3 个月缴纳社保证明扫描件审核。

2.8 本项目不接受联合体应答。

2.9 法律法规规定的其他要求。

2.10 应答人不得存在下列情形之一（提供签字并盖章的承诺书）：

①为采购人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；

②被责令停业的；

③被暂停或者取消参选资格的；

④财产被接管或者冻结的；

⑤在最近三年内有骗取中选、严重违约、重大工程质量或者安全问题的；

⑥法律法规限定的其他情形。

3. 资格审查方法

本项目将进行资格后审，资格审查标准和内容见比选文件第三章“评审办法”，凡未通过资

格后审的应答人，其应答文件将被否决。

4. 比选文件获取

4.1 电子比选文件获取

4.1.1 比选文件获取时间：2023年12月08日17时00分至2023年12月13日17时00分。

4.2 比选文件获取方式：

(1) 凡有意参加本次比选但尚未注册的应答人，应于本公告发布之日起，登录“中国联通合作方自服务门户”（网址：<https://www.cuecp.cn>，技术顾问联系电话010-67882255-3）完成注册工作，成为联通系统在册供应商。未注册或系统使用有问题的供应商将无法参与本项目。建议应答人在应答过程中使用联通手机号码作为联系方式，若因未使用联通手机号码造成应答过程信息接受不及时等后果由应答人自行承担。

(2) 购标阶段：凡符合资格要求的应答人若有意参与本项目应答，请登录中国联通合作方自服务门户（<https://www.cuecp.cn>），点击“电子招标投标”，进入“联通智慧供应链招标采购中心”，点击“比选项目管理→寻找商机”搜索该项目，点击“我要参与”，填写相关信息后，选择要参加的采购包并保存；然后点击“比选项目管理→我参与的项目→项目跟进→比选应答→购买采购文件”，选中需要购买的采购包，点击【立即结算】，选择【沃支付】跳转到沃支付进行支付（企业/个人沃支付）。

注：若首次使用沃支付，点击“注册”按钮进行沃支付用户注册；若已有沃支付账号，则直接输入账号及密码信息等登录账号，然后选择付款方式、输入密码进行付款。

支付中断的，在“联通智慧供应链招标采购中心”，点击“财务管理→费用支付”，找到本项目并继续支付。

请应答人务必确保“联通智慧供应链招标采购中心”中本项目的联系人手机号码及邮箱填写正确（请填写稳定的、常用的手机号码及邮箱），项目期间请本项目联系人电话保持畅通，并且时刻关注联系邮箱（以防本项目相关通知邮件查收不及时）。

(3) 支付成功后可通过如下步骤获取比选文件：“比选项目管理→我参与的项目→项目跟进→比选应答→下载采购文件”。比选文件为.megp格式，须使用“中国联通智慧供应链平台招标采购中心投标文件制作系统”打开，并在“浏览招标文件”处导出，制作系统获取方式：登录中国联通合作方自服务门户（<https://www.cuecp.cn>）在“联通智慧供应链招标采购中心→我的工作台→共享文档下载”中获取。

4.3 特别提醒：

(1) 应答人需在比选文件获取时间内完成整个购标支付，应答人必须接受电子采购流程。应答人操作手册详见公告附件或登录中国联通合作方自服务门户 (<https://www.cuecp.cn>) 在“联通智慧供应链招标采购中心→我的工作台→共享文档下载”自行下载操作手册。

(2) 应答人针对供应商注册、网上应答操作等相关业务的咨询，请直接拨打电子招标投标平台电话 010-67882255-3（工作时间：周一至周五上午 8:30-11:30，下午 13:30-17:00，法定节假日除外）。针对对公沃账户注册、跟进审核进度及支付的问题请拨打：400-688-9900（沃支付官网：<https://epay.10010.com/wop/index>）。

(3) 企业信息修改：已为在册供应商的，须检查公司信息（如公司名称等）是否发生变更，并在参与项目应答前完成企业信息修改。

4.4 比选文件费用及缴纳方式：每套售价 0 元人民币，售后不退。

5. 应答文件的递交

5.1 线上电子应答文件的递交：电子应答文件通过中国联通合作方自服务门户

(<https://www.cuecp.cn>)“电子招标投标-联通智慧供应链招标采购中心”递交，应答文件递交截止时间（即应答截止时间）为：2023 年 12 月 18 日 15 时 00 分。

提醒 ①电子招标投标系统在周六、日或节假日可能会进行系统优化升级，请各应答人注意把控上传应答文件的时间。

②应答人须使用“中国联通智慧供应链平台招标采购中心投标文件制作系统”制作生成的电子应答文件上传。制作系统获取方式：登录中国联通合作方自服务门户

(<https://www.cuecp.cn>)在“联通智慧供应链招标采购中心→我的工作台→共享文档下载”中获取。

5.2 线下应答文件的递交（应答人可自行选择是否递交）：递交全部应答文件纸质版或电子版（U 盘）一份。递交线下应答文件的截止时间（即应答截止时间）为：2023 年 12 月 18 日 15 时 00 分，线下应答文件递交地点：内蒙古自治区呼和浩特市新城区文苑大厦 1502 室。

注：①应答人可自行选择是否递交纸质版或电子版（U 盘）应答文件备份，但如出现应答人上传的应答文件在唱价或解密出现异常，且该应答人未按时递交纸质版或电子版（U 盘）应答文件备份的情形，则其应答将被否决；

②应答截止时间前，应答人须在联通智慧供应链招标采购中心成功上传电子应答文件，联通智慧供应链招标采购中心电子应答文件与纸质版或电子版（U 盘）应答文件如有不一致之处，以联通智慧供应链招标采购中心的电子应答文件为准。

5.3 本项目将于上述同一时间在中国联通合作方自服务门户 (<https://www.cuecp.cn>)“电子招标投标-联通智慧供应链招标采购中心”本项目的电子开标室唱价,采购人/采购代理机构邀请应答人的法定代表人或者其委托的代理人准时参加。

5.4 出现以下情形之一时,采购人/采购代理机构不予接收线下应答文件:

5.4.1 逾期送达或者未送达指定地点的;未提交“电子招标投标-联通智慧供应链招标采购中心”电子应答文件的;

5.4.2 未按照比选文件要求密封的;

5.4.3 未按照本公告要求获得本项目比选文件的。

6. 样品的递交(本项目不涉及)

6.1 样品递交的时间、地点: / 。

6.2 检测相关费用: / 。

7. 发布公告的媒介

本比选公告同时在中国联通采购与招标网 (www.chinaunicombidding.cn)及中国招标投标公共服务平台 (www.cebpubservice.com)发布。

8. 联系方式

8.1 采购人:中国联合网络通信有限公司阿拉善盟分公司

地址:内蒙古自治区阿拉善盟阿拉善左旗土尔扈特南路18号

联系人:武经理

联系方式: /

8.2 采购代理机构:中邮通建设咨询有限公司

地址:江苏省南京市鼓楼区南祖师庵7号

邮编:210003

项目联系人:张朋鹏、张涛、王盼、张星、杨伟

联系电话:15822224212、17602236170

电子邮件:zytzbzt@163.com

采购人名称:中国联合网络通信有限公司阿拉善盟分公司

采购代理机构名称:中邮通建设咨询有限公司

2023年12月08日

八、监督部门

本招标项目的监督部门为/。

九、联系方式

招 标 人：中国联合网络通信有限公司阿拉善盟分公司

地 址：内蒙古自治区阿拉善盟阿拉善左旗土尔扈特南路 18 号

联 系 人：武经理

电 话：/

电子邮件：/

招标代理机构：中邮通建设咨询有限公司

地 址：江苏省南京市鼓楼区南祖师庵 7 号

联 系 人：杨蒙

电 话：17602236170

电子邮件：zytzbzt@163.com

招标人或其招标代理机构主要负责人（项目负责人）：_____（签名）

招标人或其招标代理机构：_____（盖章）