



中国联通
China unicom



乌拉特前旗妇幼保健计划生育服务中心(乌拉特前旗妇幼保健院、乌拉特前旗妇幼保健院医共体总院)与中国联合网络通信有限公司巴彦淖尔市分公司2024年-2029年5G+信息化建设项目服务合

同



甲方: 乌拉特前旗妇幼保健计划生育服务中心(乌拉特前旗妇幼保健院、乌拉特前旗妇幼保健院医共体总院)

乙方: 中国联合网络通信有限公司巴彦淖尔市分公司

签约时间: 2024年5月



签约地点：巴彦淖尔市乌拉特前旗

第一条 合同当事人

甲方：乌拉特前旗妇幼保健计划生育服务中心（乌拉特前旗妇幼保健院、乌拉特前旗妇幼保健院医共体总院）

法定代表人：郭强

乙方：中国联合网络通信有限公司巴彦淖尔市分公司

项目负责人：王芳

鉴于：

乌拉特前旗妇幼保健计划生育服务中心（乌拉特前旗妇幼保健院、乌拉特前旗妇幼保健院医共体总院），一家依据中国法律成立并在中国合法注册、经营及有效存续的事业单位，具有签署本合同的合法主体资格。

中国联合网络通信有限公司巴彦淖尔市分公司，一家依据中国法律成立并在中国合法注册、经营及有效存续的公司，具有签署本合同的合法主体资格。

为此，本合同双方当事人本着平等互惠、协商一致的原则，授权各自的代表按照下述条款签订本合同。

第二条 合同目的

2.1 应甲方的需求，乙方向甲方提供智慧医院信息系统、临床信息系统、其他系统及硬件配套与集成服务等，并基于5G连接业务，针对客户系统，提供时延保障、移动性、接入优先级、可靠性和数据速率等网络保障。甲方接受乙方的服务服务，并按合同约定向乙方支付费用。

第三条 合同范围

3.1 本合同的范围为：依照本合同及其附件约定的条件，由乙方向甲方提供智慧医院信息系统1套，含59个子模块；临床信息系统1套，含子系统12套、其他系统4套，门诊大屏叫号、互联网医院对接等系统模块的接口开发及硬件配套与集成服务等，含5台云计算节点服务器扩容、容灾备份软件3年使



用费，云备份电路3年服务，5G专网（切片）0.5年服务，及云集成和系统集成服务等（服务清单见附件），甲方将依本合同的规定向乙方支付相应的对价。

第四条 价格

4.1 甲方将向乙方支付的合同总价（含税价）为人民币7130000.00元（大写：人民币柒佰壹拾叁万元整），本合同适用增值税税率为13%、9%、6%，合同总价下不含增值税的价款为人民币6695422.26元（大写：人民币陆佰陆拾玖万伍仟肆佰贰拾贰元贰角陆分），增值税税款为人民币434577.74元（大写：人民币肆拾叁万肆仟伍佰柒拾柒元柒角肆分），分项税率及价格见下表。

建设内容	含税金额(元)	税率	不含税金额(元)	税额(元)
云备份专线	12000.00	9%	11009.17	990.83
5G 专网（切片）	5000.00	6%	4716.98	283.02
公有云服务	88000.00	6%	83018.87	4981.13
云集成服务费	6350000.00	6%	5990566.04	359433.96
系统集成服务费	150000.00	6%	141509.43	8490.57
设备融资租赁服务	525000.00	13%	464601.77	60398.23
	7130000.00		6695422.26	434577.74

第五条 付款及其条件

5.1 甲方将按照本条的规定向乙方支付合同价款，付款周期为5年，付款比例为2:2:2:2:2,即每年支付合同款20%。

5.2 第一期付款

合同签订后（15）个工作日内，并收到乙方按照合同总金额20%向甲方开具的中国税务机关监制/认可的增值税普通发票后，以电汇的方式向乙方支付相当于本合同总价20%的合同价款，即人民币1426000.00元（大写：人民币壹佰肆拾贰万陆仟元整）

5.3 第二期付款

甲方将在项目初验合格后的三（3）个工作日内向乙方签发《初验报告》。



甲方将在签发《初验报告》后的十五（15）个工作日内在收到乙方提交下列①、②项文件后以电汇的方式向乙方支付相当于本合同总价20%的合同价款，即人民币1426000.00元（大写：人民币壹佰肆拾贰万陆仟元整）：

①乙方按照合同总金额20%向甲方开具的中国税务机关监制/认可的增值税普通发票；

②甲方签发的《初验报告》；

5.4 第三期付款

甲方将在应用软件终验合格之日起的三（3）个工作日内向乙方签发《终验合格证书》。甲方将在签发《终验合格证书》之日起的十五（15）个工作日内在收到乙方提交下列①、②项文件后以电汇方式向乙方支付相当于本合同总价20%的合同价款，即人民币1426000.00元（大写：人民币壹佰肆拾贰万陆仟元整）。

①乙方按照合同总金额20%向甲方开具的中国税务机关监制/认可的增值税普通发票；

②甲方签发的《终验报告》；

5.5 第四期、第五期付款

甲方将在合同签订之日满3年、4年之日起十五（15）个工作日内在分别收到乙方按照合同总金额20%向甲方开具的中国税务机关监制/认可的增值税普通发票后以电汇方式向乙方分别支付相当于本合同总价20%的合同价款，即人民币1426000.00元（大写：人民币壹佰肆拾贰万陆仟元整）。

5.6 收款单位名称：中国联合网络通信有限公司巴彦淖尔市分公司

开户行：中国工商银行股份有限公司巴彦淖尔临河支行

账 号：0613090119020112929

联行号：102207002079

5.7 甲乙双方均不得单方向第三方转让本合同项下全部或部分权利义务，否则该转让行为无效。对于确需转让本合同项下甲方权利义务的，双方



应就该转让事项签署书面补充协议，书面补充协议经双方签字并加盖公章或合同专用章后生效。

第六条 服务期限

6.1 云计算节点服务器租赁服务期限3年，自2024年7月1日-2027年6月30日；

6.2 云集成服务期限3年，自2024年7月1日-2027年6月30日；

6.3 云备份服务期限3年，自2024年7月1日-2027年6月30日；

6.4 云备份专线服务期限3年，自2024年7月1日-2027年6月30日；

6.5 5G专网（切片）服务期限0.5年，自2024年7月1日-2024年12月31日。

第七条 所有权风险转移

7.1 在服务期间，云计算节点服务器租赁服务中相关设备的所有权属于乙方。

7.2 在租赁期间，甲方如对租赁设备进行改善或者增设他物，必须征得乙方的书面同意。

7.3 服务期满后，乙方为甲方定制的云计算节点服务器租赁服务中相关设备和软件归甲方所有。

第八条 乙方的服务承诺

8.1 保证所提供的服务中的设备和软件为完善的，是稳定的、是经过严格测试验证投入使用的，并完全符合招标技术要求所规定的功能和性能要求。

8.2 保证项目服务中所提供的设备和软件正确安装、正常运转情况下，为保证所提供的设备和软件安全、可靠地运行，便于以后的运行维护，乙方负责进行技术培训，将选派专业技术人员负责工程的现场技术培训工作。以便使客户工作人员在培训后能熟练地掌握维护管理软件及硬件维护工作，并能及时排除大部分的系统故障。

8.3 本项目相关设备保修期为3年，自设备到货之日起计算，保修期及保修服务的内容严格遵守国家法律及合同文件规定，保证在货物到货后保修期



叁年内免费保修，超过质保期，收取相应的费用。在质保期内，所供项目平台因本身设计问题所引起的故障，免费维护，保证系统长期正常稳定的使用。

8.4 保证用户对售后服务要求的及时响应，对需上门服务的情况，用户所在地之内的应在4小时内派技术人员赶到现场。

8.5 严格遵守相关售后服务承诺以及双方议定的售后服务承诺。

8.6 运输、保险和装卸费用，以及项目平台的调试和培训的费用由乙方承担。

8.7 乙方提供货物与合同规定的货物名称、规格型号、技术指标、数量等不相符时，甲方应不予接收。

8.8 甲方应督促乙方及时供货，乙方未能按时供货，按照采购文件相关条款作相应处理。

第九条 违约条款

9.1 在本合同履行期内，如非因甲方原因造成相关设备和软件的性能和质量与合同规定不符，乙方负责解决。

9.2 在合同履行期满后，如相关设备和软件出现性能、质量等方面的问题，甲方有权要求乙方在接到甲方通知后1日内提供上门服务，帮助甲方解决系统存在的问题，由此产生的费用由甲方承担。

9.3 双方应严格执行本协议，如有违约，违约方应向守约方承担因违约行为给对方造成的实际经济损失。

第十条 管辖

10.1 双方应严格执行本合同，如发生争议首先应协商解决，如协商不成，任何一方可向乙方所在地人民法院提起诉讼。

第十一条 合同生效及其他

11.1 本合同一式陆份，甲方执叁份、乙方执叁份，经甲方和乙方双方法定代表人（或授权代表）签字并盖章后生效。

11.2 合同内容如遇国家法律、法规及政策另有规定的，从其规定。



11.3 本合同有未尽事宜,有双方协商,签订补充协议,所签补充协议与本合同具有同等法律效力。

附件:服务清单

(以下无正文)

(合同签章页)

甲方:乌拉特前旗妇幼保健计划生育服务中心(乌拉特前旗妇幼保健院、乌拉特前旗妇幼保健院医共体总院)

负责人或委托代理人(签字):



乙方:中国联合网络通信有限公司巴彦淖尔市分公司

负责人或委托代理人(签字):





附件：服务清单

序号	分类	子类	子模块	数量
1.	智慧医院信息系统	门诊管理	门急诊挂号收费系统	1 套
2.			门诊医生工作站	
3.			门诊护士工作站	
4.		住院管理	住院收费系统	
5.			住院出入转管理	
6.			住院医生工作站	
7.			住院护士工作站	
8.		医技管理	医技计费管理系统	
9.			医技电子申请单系统	
10.			手术计费管理系统	
11.		药品管理	门诊发药管理系统	
12.			住院配药管理系统	
13.			门诊取药排队叫号系统	
14.			药库管理系统	
15.			门急诊药房管理系统	
16.			住院药房管理系统	
17.		医疗管理	医保对账管理系统	
18.			临床路径管理系统	
19.			手术分级管理系统	
20.			抗生素分级管理系统	
21.		电子病历	门诊电子病历系统	
22.			住院电子病历系统	
23.			护理电子病历系统	
24.			病案管理与统计系统	
25.			电子病历质量管理体系	
26.		数据中心	数据 ETL 管理	
27.			主数据管理	



28.		术语管理
29.		患者主索引管理
30.		临床信息数据库 CDR
31.		数据治理
32.	业务应用	医院综合查询报表系统
33.		患者全息视图系统
34.		危急值管理系统
35.	数据上报	传染病信息上报
36.		重大非传染性疾病及死亡信息上报
37.		食源性疾病数据上报
38.		HQMS 数据上报
39.	实施配置	物价管理系统
40.		配置管理系统
41.	统一门户	个人通用门户
42.		统一身份认证及单点登录
43.	医院信息平台	基础服务平台
44.		业务交换组件
45.		消息中间件
46.	门诊预约系统	门诊预约
47.		门诊排班管理
48.		门诊分诊管理
49.		门诊大屏叫号
50.		互联网医院对接
51.	统一运维平台	运维管理模块
52.		综合告警模块
53.		运维可视化模块
54.	外部接口	医保接口
55.		DIP 质控接口
56.		内蒙妇幼平台接口





57.			电子票据接口	
58.			巴彦淖尔市电子健康卡接口	
59.			巴彦淖尔市全民健康平台接口	
60.		移动医疗	移动查房	1 套
61.			移动护理	
62.			PACS 系统	1 套
63.			LIS 系统	1 套
64.			心电系统	1 套
65.			手术麻醉管理系统	1 套
66.			输血管理系统	1 套
67.			体检系统	1 套
68.			院感管理系统	1 套
69.			消毒供应追溯系统	1 套
70.			合理用药系统	1 套
71.			处方点评系统	1 套
72.			处方集	1 套
73.			互联网医院	1 套
74.			物资管理系统	1 套
75.			设备管理系统	1 套
76.			OA 系统	1 套
77.		云集成	云集成服务, 包含以上 1-76 项软件平台集成	1 项
78.		云计算节点	节点服务器、裸金属服务器及配套云管理平台	5 台
79.		系统集成	上述设备集成服务	1 项
80.		公有云服务	云备份空间及灾备软件	1 项
81.		云备份专线	云备份专线电路 100M*1 条*3 年	1 条
82.		5G 专网(切片)	提供 5G 专网(切片)业务 3 套(流量 10GB/月/户), 服务期 6 个月。	3 套