

附件2：单一来源采购方式专业人员论证意见表

专业人员信息	姓名： <u>高工</u>
	职称： <u>高工</u>
	工作单位： <u>江苏工院</u>
项目信息	项目名称： <u>崇川区数据中心机房机柜续租服务项目</u>
	供应商名称： <u>中国电信股份有限公司南通分公司</u>
专业人员论证意见	<p>(专业人员论证意见应当完整、清晰和明确地表达从唯一供应商处采购的理由)</p> <p>崇川区政府应用系统于2019年开始部署于本馆目前租用的运营商机房，为保证区政府应用系统的连续可靠运行，建议本项目从原服务商处单一来源采购。</p>
专业人员签字	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 40%;"><u>高工</u></div> <div style="width: 55%;">日期 <u>2024</u> 年 <u>10</u> 月 <u>19</u> 日</div> </div>

注：本表格中专业人员论证意见由专业人员手工填写。

附件2：单一来源采购方式专业人员论证意见表

专业人员信息	姓名: 曹洪
	职称: 高级程序员(系统分析师)
	工作单位: 南通市人民检察院
项目信息	项目名称: 崇川区数据中心机房机柜续租服务项目
	供应商名称: 中国电信股份有限公司南通分公司
专业人员论证意见	<p>(专业人员论证意见应当完整、清晰和明确地表达从唯一供应商处采购的理由)</p> <p>崇川区数据中心承载着崇川信创云的部署,网络骨干均接入该机房,为保证区电子政务网络和核心业务的稳定运行,应当继续租用原机房机柜,根据政府采购法等相关法律法规,该机柜续租服务及线路,服务器部署环境均符合建设采用单一来源方式采购。</p>
专业人员签字	曹洪
	日期 2024年10月19日

注：本表格中专业人员论证意见由专业人员手工填写。

附件2：单一来源采购方式专业人员论证意见表

专业人员信息	姓名: 李国军
	职称:
	工作单位: 崇川区改行办
项目信息	项目名称: 崇川区数据中心机房机柜续租服务项目
	供应商名称: 中国电信股份有限公司南通分公司
专业人员论证意见	<p>(专业人员论证意见应当完整、清晰和明确地表达从唯一供应商处采购的理由)</p> <p>崇川区数据局数据中心是租用中国电信股份有限公司南通分公司提供的裸片和机柜资源进行建设, 且已建成多年, 在原租用服务的基礎上, 续租原供应商提供的服务最为合理, 不但能节约财政经费, 且能确保数据中心稳定运行, 因此, 该续租服务项目具有较強的延续性和服务的一致性。同时在原服务的基础上增加租用两台机柜, 具有唯一性。</p> <p>根据《政府采购法》第三十一条规定, 建议采用单一来源采购方式与原服务提供商进行谈判。</p>
专业人员签字	<p>李国军</p> <p>日期 2024 年 10 月 19 日</p>

注：本表格中专业人员论证意见由专业人员手工填写。

项目需求

一、项目名称

南通市崇川区数据中心机房机柜续租服务项目。

二、项目预算

预算金额总计人民币 43 万元/年（4.3 万元/台·年）。

三、合同履约期限及交付

1. 本项目租赁服务期 3 年，合同一年一签订，其中单年度合同履行期限为 1 年（即 12 个月），自合同签订生效之日起计。

2. 租赁服务期 3 年内，采购人每年对供应商所提供的租赁服务进行服务评价，服务评价合格且下一年度财政预算下达后，续订下一年度的租赁服务合同。

3. 合同签订生效后的 15 个日历天内，供应商对照机柜租用服务要求，向采购人提供机柜租赁服务交付，并准备验收资料由采购人组织验收。

四、项目采购人

南通市崇川区数据局。

五、项目背景与现状

崇川区从 2019 年开始通过竞争性磋商方式租用中国电信股份有限公司南通分公司长桥机房 8 台机柜和提供不少于 20 对双路由裸纤等内容，用于构建崇川区数据中心，由于原租赁合同将于 2024 年 10 月 31 日到期，为不影响崇川区数据中心现有业务正常稳定运行，需要续租上述服务。另外，由于现有租用的 8 台机柜空间已满，需要在原租用的 8 台机柜的基础上增加租用 2 台机柜，以满足崇川区未来设备部署。

六、服务需求

1. 机房环境要求

为确保云平台和数据中心在良好的机房环境下运行，保证系统无故障运行和数据安全，针对本项目所提供租赁使用的机房环境，在满足国家机房建设标准“C 级标准”的相关指标外，还必须满足以下条件：

- （1）必须具有 UPS 供电时间不小于 30 分钟能力。
- （2）必须有双路市电供配电或提供可靠的后备柴油机发电系统。
- （3）必须具有独立机房消防系统。
- （4）必须具有安防报警监控系统。
- （5）必须具有动环监控系统。
- （6）必须保证用户对信息系统等保三级测评不受影响。

（7）必须提供配套给桃坞路网络核心机房与运营商机房之间的双路由不少于 20 对裸光纤线路，以满足崇川区电子政务网络的实际使用需求及后期扩展（详见租用机柜及线路需求清单）。

【特别提醒】针对上述要求，供应商在单一来源采购响应文件内应当逐一提供“相关证明材料”和“承诺函”。

2. 租用机柜要求

本次租用服务器机柜数量暂定为 10 台（具体数量以实际需求为准），主要用于部署云平台服务器、存储、交换机等设备。具体要求如下：

(1) 机柜标准：42U 标准服务器机柜。

(2) 机柜数量：10 台（暂定，根据实际部署要求确定）。

(3) 机柜供配电要求：每个机柜提供两路 220V UPS 交流电源，独立供电；提供不少于 2 只 12 接口防雷的 PDU，PDU 插槽数必须满足机柜设备接入要求，每路供电功率不小于 8KW，保证所有设备 7*24 小时无故障运行。

(4) 机柜理配线需求：每只机柜提供一定数量的理配架以满足用户的实际需求，以规范整体系统配线实施。

(5) 机房机柜空间：为便于用户安全管理，所提供的机柜具有独立管理通道空间，为满足后期扩容，本次暂定独立管理通道空间至少不低于 12 台机柜空间（服务器机柜，本次暂定使用 10 台），其余机柜空间作以后扩展使用。上述机柜空间由运营商进行隔断后交付。

【特别提醒】供应商在单一来源采购响应文件内应当提供上述相关证明材料(加盖公章)。

3. 线路需求

崇川区桃坞路网络核心机房至运营商机房互联光纤均采用双链路冗余设计，因此本次运营商必须敷设单条不少于 20 对裸光纤资源（主备线路资源各 1 条，若后期因业务增长需要，现有裸光纤资源，仍由中标供应商提供，不得另外收取费用）。所有光纤必须为点到点的裸光纤，且中间不得经过任何汇聚设备，光纤线路衰耗低于 15dB，主备光纤必须为不同路由，所有光纤两端模块均由中标运营提供。

为满足存储级数据传输的稳定性，裸光纤方案的敷设距离必须为 10 公里以内（指桃坞路网络核心机房至租用运营商机房之间设备至设备的有效距离），如果超过 10 公里（不含），运营商必须根据项目要求提供远距离传输解决方案，以满足数据存储的要求。

针对上述裸光纤（含预留主备线路资源），供应商在单一来源采购响应文件内应当提供线路布放走向图，并标注实际敷设距离，且提供不超过 10 公里的承诺函。如果超过 10 公里的，供应商还必须提供远距离传输解决方案。

4. 售后服务需求

(1) 租用机房独立空间提供机房视频监控服务，供用户调用查看。

(2) 租用机房提技术人员和保安人员 24 小时服务。

(3) 其他优惠服务，由供应商自行描述。

【特别提醒】供应商在单一来源采购响应文件内应当提供上述售后服务方面的具体说明和售后服务承诺函。

5. 综合性要求

(1) 为用户方优化、改进系统提供技术服务；

(2) 为用户与其他系统的对接、整合提供技术支持服务。

(3) 凡涉及采购人单位可能的敏感信息或是保密信息的，采购人可要求供应商在签订合同前，按照国家相关保密规定，双方签署《保密协议》，对违反《保密协议》相关内容规定的，采购人有权追究其法律责任。

七、租用机柜及线路需求清单

序号	名称	单位	数量
1	1、机柜：42U 服务器机柜。 2、线路需求：提供裸光纤方案的，须为双链路裸光纤（主备线路各 1 条），并且每条单链路裸光纤不少于 20 对。	台	10
<u>说明：若后期因业务需求，在增加机柜的情况下，现有线路资源不够，仍由供应商提供（含光纤两端光模块），但不得另外增加线路费用。</u>			

八、付款方式

注：付款方式不接受负偏离及任何意图改变付款方式的意图表达。

1.按照通财购〔2020〕39号“关于进一步促进政府采购公平竞争优化营商环境的通知”文件第一条（九）款规定，合同签订生效后，至租赁机房正式投入使用，采购人自收到供应商合格发票后的 15 日内，支付年度租赁合同价款的 50%，作为项目租赁实施的预付款。

2.单年度服务合同履行期满后，经采购人对当年度服务评价且合格后，采购人自收到供应商合格发票后的 15 日内，支付年度租赁合同价款的 50%，单年度租赁合同价款支付完毕。

3.服务期内第二年、第三年的年度租赁合同价款支付以此类推。

4.采购人付款时，供应商应根据结算金额开具并提供正式发票。

5.支付方式：银行转账。