

“政采云”平台合同编号：12N00757514920251007

南 宁 市 政 府 采 购

南宁市兴宁区人民法院线路改造采购 合同

项目编号：NNZC2025-G3-020057-NNSX

计划编号：NNZC[2025]3028 号

采购人：南宁市兴宁区人民法院

中标供应商：中国移动通信集团广西有限公司

签订日期：2025 年 9 月 4 日

第一部分 合同书

2025 年 8 月 11 日, 南宁市兴宁区人民法院 以 公开招标 方式 对南宁市兴宁区人民法院线路改造采购项目 进行了采购。经 专家评审组 评定, 中国移动通信集团广西有限公司 为该项目中标人。现于中标通知书发出之日起二十五日内, 按照采购文件确定的事项签订本合同。

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规之规定, 按照平等、自愿、公平和诚实信用的原则, 经 南宁市兴宁区人民法院 (以下简称: 甲方) 和 中国移动通信集团广西有限公司 (以下简称: 乙方) 协商一致, 约定以下合同条款, 以兹共同遵守、全面履行。

1.1 合同组成部分

下列文件为本合同的组成部分, 并构成一个整体, 需综合解释、相互补充。如果下列文件内容出现不一致的情形, 在保证按照采购文件确定的事项的前提下, 组成本合同的多个文件的优先适用顺序如下:

- 1.1.1 本合同及其补充合同、变更协议;
- 1.1.2 中标通知书;
- 1.1.3 投标文件及“投标报价”(含澄清或者说明文件);
- 1.1.4 招标文件(含澄清或者修改文件);
- 1.1.5 其他相关采购文件。

1.2 标的物

1.2.1 标的物 1 信息

- 1.2.1.1 名称: 南宁市兴宁区人民法院线路改造采购;
- 1.2.1.2 数量: 详见合同附件“招标文件服务需求一览表”;
- 1.2.1.3 质量: 详见合同附件“招标文件服务需求一览表”。

1.3 价款

本合同总价为: 人民币 618888.00 元 (大写: 陆拾壹万捌仟捌佰捌拾捌元人民币, 含税)。

分项价格: 补充

分项价格:

序号	分项名称	分项价格
1	监控出口路由器	11800.00
2	监控核心交换机	9600.00
3	千兆单模光模块	3240.00
4	管理交换机	2800.00
5	POE 监控接入交换机	11250.00
6	六类非屏蔽双绞线	37240.00
7	六类非屏蔽水晶头	750.00
8	电源线	8700.00
9	监控电源设备器	1500.00
10	明装五孔插座	1000.00
11	布线辅材	20310.00
12	监控线路改造布线服务	90000.00
13	内网网络控制器	18500.00
14	智能网络分析软件	5200.00
15	内网汇聚交换机	58000.00
16	万兆多模光模块	1360.00
17	同频	3500.00
18	LC-LC 单模万兆光纤跳线 10 米	900.00
19	机柜	7600.00
20	六类非屏蔽双绞线	39200.00
21	六类非屏蔽配线架	3600.00
22	六类非屏蔽水晶头	600.00
23	86 明装底盒	500.00
24	86 单口面板	600.00
25	六类非屏蔽模块	1800.00
26	3 米六类非屏蔽跳线	4320.00
27	布线辅材	27490.00
28	内网线路改造布线服务	88705.00
29	温湿度监测软件模块	1820.00
30	UPS 监测软件模块	2184.00
31	不定位漏水控制器	3546.00
32	5m 不定位漏水感应线	1365.00
33	漏水监测软件模块	1638.00
34	精密空调监测软件模块	1820.00
35	空调控制器	1237.00
36	空调监测软件模块	1455.00
37	摄像头监控软件模块	3640.00
38	400 万白光全彩 PoE 网络摄像机	800.00

39	硬盘录像机	2800.00
40	市配电柜监测软件模块	2910.00
41	单门双向控制器	1700.00
42	门禁一体机	1600.00
43	门禁电源	100.00
44	消防监测软件模块	1820.00
45	动环监控软件应用管理节点	15500.00
46	短信告警模块	3560.00
47	动环监控软件平台	45000.00
48	手机 APP	3640.00
49	动环监测设备安装线材、辅材	2888.00
50	动环监测设备安装调试服务	9800.00
51	监控带宽线路	48000.00
总价		618888.00

1.4 付款方式和发票开具方式

1.4.1 付款方式：本项目采取预付款形式，预付形式为：本项目自合同签订之日起，甲方向乙方支付合同金额 50%的预付款（即人民币大写叁拾万玖仟肆佰肆拾肆元整（¥309444.00）），乙方出具付款申请，甲方在收到付款申请函 7 个工作日内向市财政局申请资金，财政局批复并下达资金后，10 个工作日内支付乙方申请的合同款项。项目验收后，甲方向乙方支付合同剩余的 50%款项（即人民币大写叁拾万玖仟肆佰肆拾肆元整（¥309444.00）），乙方出具付款申请并开具发票，甲方在收到发票和付款申请函 7 个工作日内向市财政局申请资金，财政局批复并下达资金后，10 个工作日内支付乙方申请的合同款项；

1.4.2 发票开具方式：乙方向甲方开具符合甲方要求的增值税发票。

1.5 标的物交付期限、地点、方式和货物期限

1.5.1 交付期限：合同签订后 30 个自然日内完成服务交付；

1.5.2 交付地点：采购人指定地点（南宁市兴宁区人民法院）；

1.5.3 交付方式：现场交付并清点，经双方确认后必须签订交付确认书；

1.5.4 货物及质保期限：质保期 1 年。

1.6 违约责任

1.6.1 除不可抗力外，如果乙方没有按照本合同约定的期限、地点和方式交

付标的物，甲方可要求乙方支付违约金，违约金按每迟延交付标的物一日的应交付而未交付标的物价格的万分之五计算，最高限额为本合同总价的20%；迟延超过【60】日的，甲方有权在要求乙方支付违约金的同时，书面通知乙方解除本合同，乙方应退回全部已收取的合同价款并按合同总金额的20%向甲方支付违约金；

1.6.2 除不可抗力外，如果甲方没有按照本合同约定的付款方式付款，乙方可要求甲方支付违约金，违约金按每迟延付款一日的应付而未付款的万分之五计算，最高限额为欠付金额的20%；迟延付款的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，乙方有权在要求甲方支付违约金的同时，书面通知甲方解除本合同；

1.6.3 除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的其他主要义务，经催告后在合理期限内仍未履行的，或者任何一方有其他违约行为致使不能实现合同目的的，或者任何一方有腐败行为（即：提供或给予或接受或索取任何财物或其他好处或者采取其他不正当手段影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）或者欺诈行为（即：以谎报事实或者隐瞒真相的方法来影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）的，对方当事人可以书面通知违约方解除本合同；

1.6.4 乙方在质保期内未按承诺提供售后等货物的，每发生一次向甲方支付 元的违约金。

1.6.5 任何一方按照前述约定要求违约方支付违约金的同时，仍有权要求违约方继续履行合同、采取补救措施，并有权按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失；任何一方按照前述约定要求解除本合同的同时，仍有权要求违约方支付违约金和按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失；且守约方行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

1.6.6 除前述约定外，除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的义务，对方当事人均有权要求继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等，且对方当事人行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

1.6.7 如果出现政府采购监督管理部门在处理投诉事项期间，书面通知甲方暂停采购活动的情形，或者询问或质疑事项可能影响中标结果的，导致甲方中止履行合同的情形，均不视为甲方违约。

1.7 合同争议的解决

本合同履行过程中发生的任何争议,双方当事人均应通过友好协商的方式和解或者调解解决;不愿和解、调解或者和解、调解不成的,可以选择下列第 1.7.2 种方式解决:

1.7.1 将争议提交南宁市仲裁委员会依申请仲裁时其现行有效的仲裁规则裁决;

1.7.2 向 甲方所在地 有管辖权的人民法院起诉。

1.8 合同生效

本合同自双方当事人加盖有效电子公章时生效。

甲方:

统一社会信用代码:

住所:

法定代表人或

授权代表(签字或盖章):

联系人:

约定送达地址:

邮政编码:

电话:

传真:

电子邮箱:

开户银行:

开户名称:

开户账号:

乙方:

统一社会信用代码或身份证号码:

住所: 南宁市民族大道 117 号

法定代表人

或授权代表(签字或盖章):

联系人: 陈婷婷

约定送达地址:

邮政编码:

电话:

传真:

电子邮箱:

开户银行: 工行南宁市琅东支行

开户名称: 中国移动通信集团广西有限公司

开户账号: 9558852102001160481

第二部分 合同一般条款

2.1 定义

本合同中的下列词语应按以下内容进行解释：

2.1.1 “合同”系指采购人和中标人签订的载明双方当事人所达成的协议，并包括所有的附件、附录和构成合同的其他文件。

2.1.2 “合同价”系指根据合同约定，中标人在完全履行合同义务后，采购人应支付给中标人的价格。

2.1.3 “标的物”系指中标人根据合同约定应向采购人交付的一切各种形态和种类的货物、货物和工程，包括但不限于原材料、燃料、设备、机械、仪表、备件、计算机软件、信息化系统、信息化维保、物业货物、产品等，并包括工具、手册等其他相关资料。

2.1.4 “甲方”系指与中标人签署合同的采购人；采购人委托采购机构代表其与乙方签订合同的，采购人的授权委托书作为合同附件。

2.1.5 “乙方”系指根据合同约定交付标的物的中标人；两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购的，联合体各方均应为乙方或者与乙方相同地位的合同当事人，并就合同约定的事项对甲方承担连带责任。

2.1.6 “现场”系指合同约定标的物将要运至或者实施或者安装的地点。

2.2 技术规范

标的物所应遵守的技术规范应与采购文件规定的技术规范和技术规范附件(如果有的话)及其技术规范偏差表(如果被甲方接受的话)相一致；如果采购文件中没有技术规范的相应说明，应以国家有关部门最新颁布的相应标准和规范为准。

2.3 知识产权

2.3.1 乙方应保证甲方在使用该标的物或其任何一部分时不受任何第三方提出的侵犯其著作权、商标权、专利权等知识产权方面的起诉；如果任何第三方提出侵权指控，乙方须与该第三方交涉并承担由此发生的一切责任、费用和赔偿；

2.3.2 具有知识产权的计算机软件等标的物的知识产权归属，详见合同专用条款。

2.4 包装和装运

2.4.1 除 合同专用条款 另有约定外,乙方交付的全部标的物,均应采用本行业通用的方式进行包装,没有通用方式的,应当采取足以保护标的物的包装方式,且该包装应符合国家有关包装的法律、法规的规定。如有必要,包装应适用于远距离运输、防潮、防震、防锈和防粗暴装卸,确保标的物安全无损地运抵现场。由于包装不善所引起的标的物锈蚀、损坏和损失等一切风险均由乙方承担。

2.4.2 装运标的物的要求和通知,详见 合同专用条款。

2.5 履约检查和问题反馈

2.5.1 甲方有权在其认为必要时,对乙方是否能够按照合同约定交付标的物进行履约检查,以确保乙方所交付的标的物能够依约满足甲方之项目需求,但不得因履约检查妨碍乙方的正常工作,乙方应予积极配合;

2.5.2 合同履行期间,甲方有权将履行过程中出现的问题反馈给乙方,双方当事人应以书面形式约定需要完善和改进的内容。

2.6 结算方式和付款条件

详见 合同专用条款。

2.7 技术资料 and 保密义务

2.7.1 乙方有权依据合同约定和项目需要,向甲方了解有关情况,调阅有关资料等,甲方应予积极配合;

2.7.2 乙方有义务妥善保管和保护由甲方提供的前款信息和资料等;

2.7.3 除非依照法律规定或者对方当事人的书面同意,任何一方均应保证不向任何第三方提供或披露有关合同的或者履行合同过程中知悉的对方当事人任何未公开的信息和资料,包括但不限于技术情报、技术资料、商业秘密和商业信息等,并采取一切合理和必要措施及方式防止任何第三方接触到对方当事人的上述保密信息和资料。

2.8 质量保证

2.8.1 乙方应建立和完善履行合同的内部质量保证体系,并提供相关内部规章制度给甲方,以便甲方进行监督检查;

2.8.2 乙方应保证履行合同的人员数量和素质、软件和硬件设备的配置、场地、环境和设施等满足全面履行合同的要求,并应接受甲方的监督检查。

2.8.3 乙方应确保项目技术人员数量和水平与投标文件一致。未经甲方书面同意，乙方不得擅自更换投标文件中注明的项目经理和技术负责人。否则甲方有权放弃或终止合同，并没收履约保证金。

2.8.4 因乙方原因造成甲方其他系统不能正常运行，酿成重大事故（工作日系统中断一天以上）的，乙方应承担全部法律责任，并赔偿经济损失，赔偿金额为项目总价的 30%。

2.9 标的物的风险负担

标的物或者在途标的物或者交付给第一承运人后的标的物毁损、灭失的风险负担详见 合同专用条款。

2.10 延迟交货/交付

在合同履行过程中，如果乙方遇到不能按时交付标的物的情况，应及时以书面形式将不能按时交付标的物的理由、预期延误时间通知甲方；甲方收到乙方通知后，认为其理由正当的，可以书面形式酌情同意乙方可以延长交货的具体时间。

2.11 合同变更

2.11.1 双方当事人协商一致，可以签订书面补充合同的形式变更合同，但不得违背采购文件确定的事项。如果系追加与合同标的相同的标的物的，那么需经采购监督管理部门同意，且所有补充合同的采购金额不得超过原合同价的 10%；

2.11.2 合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当以书面形式变更合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方当事人都有过错的，各自承担相应的责任。

2.12 合同转让和分包

合同的权利义务依法不得转让，但经甲方书面同意，乙方可以依法采取分包方式履行合同，即：依法可以将合同项下的部分非主体、非关键性工作分包给他人完成，接受分包的供应商应当具备相应的资格条件，并不得再次分包，且乙方应就分包项目向甲方负责，并与分包供应商就分包项目向甲方承担连带责任。

2.13 不可抗力

2.13.1 如果任何一方遭遇法律规定的不可抗力，致使合同履行受阻时，履行合同的期限应予延长，延长的期限应相当于不可抗力所影响的时间；

2.13.2 受不可抗力影响的一方在不可抗力发生后，应在合同专用条款约定时间内以书面形式通知对方当事人，并在合同专用条款约定时间内，将有关部门出具的证明文件送达对方当事人。

2.13.3 因不可抗力致使不能实现合同目的的，当事人可以解除合同；

2.13.4 因不可抗力致使合同有变更必要的，双方当事人应在合同专用条款约定时间内以书面形式变更合同；

2.14 税费

与合同有关的一切税费，均按照中华人民共和国法律的相关规定执行。

2.15 乙方破产

如果乙方破产导致合同无法履行时，甲方可以书面形式通知乙方终止合同且不予乙方任何补偿和赔偿，但合同的终止不损害或不影响甲方已经采取或将要采取的任何要求乙方支付违约金、赔偿损失等的行动或补救措施的权利。

2.16 合同中止、终止

2.16.1 双方当事人不得擅自中止或者终止合同；

2.16.2 合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方当事人都有过错的，各自承担相应的责任。

2.17 检验和验收

2.17.1 标的物交付前，乙方应对标的物的质量、数量等方面进行详细、全面的检验，并向甲方出具证明标的物符合合同约定的文件；标的物交付时，乙方在合同专用条款约定时间内组织验收，并可依法邀请相关方参加，验收应出具验收书。

2.17.2 合同期满或者履行完毕后，甲方有权组织（包括依法邀请国家认可的质量检测机构参加）对乙方履约的验收，即：按照合同约定的技术、货物、安全标准，组织对每一项技术、货物、安全标准的履约情况的验收，并出具验收书。

2.17.3 检验和验收标准、程序等具体内容以及前述验收书的效力详见合同专用条款。

2.18 通知和送达

2.18.1 任何一方因履行合同而以合同第一部分尾部所列明的“约定送达地

址”为收件地址的所有通知、文件、材料，均视为已向对方当事人送达；任何一方变更上述送达方式或者地址的，应于 7 个工作日内书面通知对方当事人，在对方当事人收到有关变更通知之前，变更前的约定送达方式或者地址仍视为有效。

2.18.2 以当面交付方式送达的，交付之时视为送达；以电子邮件方式送达的，发出电子邮件之时视为送达；以传真方式送达的，发出传真之时视为送达；以邮寄方式送达的，邮件挂号寄出或者交邮之日之次日视为送达。

2.19 计量单位

除技术规范中另有规定外，合同的计量单位均使用国家法定计量单位。

2.20 合同使用的文字和适用的法律

2.20.1 合同使用汉语书就、变更和解释；

2.20.2 合同适用中华人民共和国法律。

2.21 履约保证金

本项目不收取履约保证金

2.22 中小企业政策

2.22.1 本合同（☐是 ☒否）为中小企业“政采贷”可融资合同，关于中小企业信用融资事项见采购文件“投标人须知正文”。

2.22.2 本合同（☐是 ☒否）为中小企业预留合同。

2.23 合同份数

本合同壹式 肆 份，甲方执 贰 份，乙方执 贰 份。每份均具有同等法律效力。

第三部分 合同专用条款

本部分是对前两部分的补充和修改，如果前两部分和本部分的约定不一致，应以本部分的约定为准。本部分的条款号应与前两部分的条款号保持对应；与前两部分无对应关系的内容可另行编制条款号。

3.1 具有知识产权的标的物知识产权归属：

无

3.2 包装和装运专用条款（如果有）：

无

3.3 装运标的物的要求和通知：

无

3.4 结算方式和付款条件本次项目合同总价为大写人民币 陆拾壹万捌仟捌佰捌拾捌（¥ 618888.00 元）。本项目采用以下勾选结算方式进行支付：

☐ 采用一次性支付方式，付款条件为：_____

☒ 采用分期付款方式，付款条件为：

第一期付款：_____ 签订合同后甲方按合同金额的 50% 向乙方支付预付款；

第二期付款：_____ 项目实施完成并通过最终验收合格后支付 50% 合同款。

甲方无故逾期支付货物费用的，按照每逾期一日支付欠付货物费额度的 万分之五 承担违约责任，违约金上限按照《合同书》约定执行。

（温馨提示：根据《广西壮族自治区财政厅关于进一步发挥政府采购政策功能促进企业发展的通知》（桂财采〔2022〕30 号）及《2023 年广西优化营商环境行动方案》等规定，政府采购货物和服务的采购人在政府采购合同中约定预付款比例的，采购合同履行期超过 30 天，对中小企业合同预付款比例应不低于合同金额的 30%，不高于合同金额的 50%；项目分年度安排预算的，每年预付款比例不低于项目年度计划支付金额的 30%；采购项目以人工投入为主的，可降低预付款比例，但不得低于 10%。采购文件和采购合同没有约定预付款的，经供应商申请采购人可支付预付款。对于未实行预付款的政府采购项目，鼓励采购人在合同中明确首付款支付比例。）

3.5 标的物的风险负担

标的物或者在途标的物或者交付给第一承运人后的标的物毁损、灭失的风险

负担:

乙方

3.5.1 受不可抗力影响的一方在不可抗力发生后,应在日内(根据项目实际填写)以书面形式通知对方当事人,并在日内(根据项目实际填写),将有关部门出具的证明文件送达对方当事人。

3.5.2 因不可抗力致使合同有变更必要的,双方当事人应在日内(根据项目实际填写)以书面形式变更合同;

3.5.3 标的物交付前,乙方应对标的物的质量、数量等方面进行详细、全面的检验,并向甲方出具证明标的物符合合同约定的文件;标的物交付时,乙方在日内(根据项目实际填写)发起验收,并可依法邀请相关方参加,验收应出具验收书。

3.5.4 检验和验收标准、程序等具体内容以及前述验收书的效力: 详见 3.6 项目验收。

3.5.5 其他: ∕

3.6 项目验收:

3.6.1 甲方参照《南宁市政府采购供应商履约验收评价管理办法》(南财采[2019]217号)规定组织对乙方履约的验收。验收方成员应当在验收书上签字,并承担相应的法律责任。如果发现与合同中要求不符,乙方须承担由此发生的一切损失和费用,并接受相应的处理。

3.6.2 严格按照采购合同开展履约验收。甲方成立验收小组,按照采购合同的约定对供应商履约情况进行验收,验收时,按照采购合同的约定对每一项技术、货物、安全标准的履约情况进行确认,出具验收报告并经验收小组全体成员签字。甲方根据验收报告形成验收意见并经甲方与乙方签字盖章生效。验收结果与采购合同约定的资金支付条件挂钩。履约验收的各项资料应当存档备查。

3.6.3 验收合格的项目,甲方将根据采购合同的约定及时向供应商支付采购资金。验收不合格的项目,甲方将依法及时处理。采购合同的履行、违约责任和解决争议的方式等适用《中华人民共和国民法典》,并按照《合同书》约定执行。

3.6.4 验收产生的费用:

首次验收费用由 乙方 承担,如首次验收不合格,后续验收费用由 乙

方___支付。

3.6.5 验收内容及资料要求：

根据采购文件确定的技术指标或者货物要求确定验收指标和标准。未进行相应约定的，应当符合国家强制性规定、政策要求、安全标准、行业或企业有关标准等。

3.6.6 验收内容

序号	验收内容	验收标准
1	交货产品数量	详见合同附件“开标一览表”
2	交货产品的质量文件	详见合同附件“开标一览表”
4	交货产品技术、性能指标	详见合同附件“开标一览表”
5	售后服务承诺	详见合同附件“商务条款偏离表”
6	其他工作	无

（温馨提示：根据《广西壮族自治区财政厅关于进一步发挥政府采购政策功能促进企业发展的通知》（桂财采〔2022〕30号）规定，采购人应当在项目完成且收到供应商验收申请后5个工作日内组织开展履约验收；对于满足合同约定支付条件的项目，应在收到发票后30日内将资金支付到合同约定的供应商账户，不得以进行审计作为支付供应商款项的条件。加快采购资金支付进度，对于200万元以下的货物和服务项目，鼓励采购人一次性全额支付给供应商。采购人不得以机构变动、人员更替、政策调整、履行内部付款流程等为由延迟付款。）

3.6.7 验收资料要求

验收资料要求包括（不限于）以下内容：

- (1) 采购文件;
- (2) 投标文件;
- (3) 采购合同;
- (4) 其他需要提供的相关资料: (业主根据项目实际增减第(4)点验收资料内容)。

无

第四部分 合同附件

4.1 中标通知书

南宁市兴宁区政府采购 中标通知书

中国移动通信集团广西有限公司:

南宁市兴宁区政府采购中心受采购人委托,就南宁市兴宁区人民法院线路改造采购(项目编号: NNZC2025-G3-020057-NNSX)采用公开招标方式进行采购,经评审,采购人确认,贵公司为本项目的中标供应商。

本项目为□专门面向中小企业采购/√非专门面向中小企业采购项目。

你公司□已享受中小企业价格评审优惠政策/√未享受中小企业价格评审优惠政策。

你公司政策评审后的价格为618888元。(注:符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库[2020]46号)文规定的,服务和货物类的报价给予20%、工程类给予5%价格扣除;接受联合体或允许分包的,联合体协议或分包意向协议约定小微企业的合同份额占合同总金额30%以上的,服务和货物类的报价给予6%、工程类给与2%的价格扣除。)

中标金额: 618888元

请贵公司接此通知后,按采购文件约定的日期凭本通知书与采购人签订合同,并按采购文件要求和相应文件的承诺履行合同。具体事项请及时与采购人联系。

特此通知

采购人联系人: 赵涵桑

联系电话: 0771-2440813



4.2 招标文件服务需求一览表

服务需求一览表							
采购清单及服务参数	序号	采购服务名称	单位	数量	服务参数	分项预算合计（元）	中小企业划分标准所属行业名称
	1	监控出口路由器	台	2	1、整机固化千兆以太网口≥8个，千兆光口≥1个，USB口≥1个，Console口≥1个。 2、为保证业务不中断，支持出口链路支持冗余备份功能 WAN口≥2个。 3、为满足监控系统业务需求，网络设备出口带宽≥900Mbps。 4、为满足监控系统业务需求，网络设备承载在线终端数≥400个。 5、为满足监控系统业务需求，须配置配置有线和无线功能授权。 6、为满足监控系统业务需求，须配置 Ipsec VPN 模块。 7、为满足监控系统需求，须配置行为管理模块功能授权。 8、支持查看实时流量收发状态、在线状态、认证类型、在线时长、VLAN 信息、终端信息、接入位置等信息。 9、支持设定单次时间计划、循环时间计划。 10、支持中英文切换、固件本地升级，具备查看拨号日志功能。 11、支持开启或关闭通过云 PubYun 发布设备。 12、支持只转发受信任的 DHCP 响应，屏蔽不合法的 DHCP 服务器，防止 DHCP 欺骗造成安全隐患。 13、支持 ARP 防御智能识别终端的网关，并对网关进行防护功能。 14、支持基于智能算法的判断攻击终端，并将其加入到黑名单，可设定动态黑名单时间长度。 15、支持 ARP/IP/端口扫描防御，可 DIY 设定告警阈值，支持将可疑的网关加入黑名单，可 DIY 黑名单时间。	11800.00	软件和信息技术服务业
	2	监控核心交换机	台	2	1、千兆电口≥24个，千兆 SFP 光口≥4个；Console口≥1个，Manage口≥1个； 2、交换容量≥600Gbps，包转发率≥100Mpps 3、支持 MAC 地址≥16K，VLAN≥4K； 4、支持 MAC 地址自动学习；支持源 MAC 地址过滤；支持接口 MAC 地址学习个数限制； 5、支持 M-LAG 技术，跨设备链路聚合（非堆叠技术实现），	9600.00	软件和信息技术服务业

				要求配对的设备有独立的控制平面； 6、支持 STP、RSTP、MSTP 协议； 7、支持 IGMP v1/v2/v3 Snooping； 8、持通过配置静态 IP 地址、DHCP Option43、DNS 域名发现网管中心平台； 9、支持通过网管中心平台一键替换“按钮”即可完成故障设备替换； 10、支持通过网管中心平台图形化操作对交换机端口状态的开启与关闭； 11、支持通过网管中心平台查看交换机端口负载情况； 12、支持终端 IP-MAC 首次部署自动学习绑定；		
3	千兆单模光模块	个	6	1、SFP 千兆单模光模块，单模，1310nm，最大传输距离 10km，接头类型：LC	3240.00	软件和信息技术服务业
4	管理交换机	台	1	1、千兆 POE 电口 ≥ 24 个， 千兆 SFP 光口 ≥ 4 个； 2、交换性能 $\geq 336\text{Gbps}/3.36\text{Tbps}$ ，包转发率 $\geq 108\text{Mpps}/126\text{Mpps}$ ； 3、支持 SNMPv1/v2c/v3，支持 WEB 网管特性； 4、支持 IEEE 802.3az 标准的 EEE 节能技术：当 EEE 使能时，从而大幅度的减小端口在该阶段的功耗，达到了节能的目的； 5、支持交换机端口设置为信任端口或非信任端口，非信任端口也可设置白名单响应 DHCP 报文 6、支持云管与本地管理两种方式，并支持按需切换管理方式；	2800.00	软件和信息技术服务业
5	POE 监控接入交换机	台	5	1、要求设备千兆电口 ≥ 24 个，千兆光口 ≥ 2 个，支持 POE，POE 输出功率 $\geq 370\text{W}$ ，金属外壳，19 寸机柜安装； 2、交换容量 $\geq 52\text{Gbps}$ ，包转发率 $\geq 39\text{Mpps}$ ； 3、支持端口延长开关及 VLAN 开关； 4、相关产品对外界辐射、干扰、以及设备本身抗干扰能力等应符合国内、国际标准。	11250.00	软件和信息技术服务业
6	六类非屏蔽双绞线	箱	38	1、符合 YD/T 1019-2013、ANSI/TIA-568-C.2 标准 2、护套材质：PVC 3、护套颜色（可选）：默认蓝色 4、成品外径： 6.1 ± 0.2 5、结构：中心十字骨架 6、导体材质：99.99%无氧铜 7、导体直径：23AWG 8、带宽：250MHz	37240.00	软件和信息技术服务业

				9、特性阻抗：100±15Ω 10、导体间介电强度，DC，1min：1Kv/1min 11、工作电容：≤5.6nF/100m 12、单根导体直流电阻：≤9.5Ω/100m 13、线对内两导体间直流电阻不平衡：≤2% 14、绝缘电阻：≥5000MΩ·km 15、线对对地电容不平衡：≤160pF/100m 16、敷设弯曲半径：建议敷设弯曲半径>8倍线缆外径 17、最大承受拉力：110N 18、安装温度：0~50℃ 19、使用温度：-20~60℃		
7	六类非屏蔽水晶头	盒	5	1、水晶头材质：聚碳酸酯（PC） 2、端子接触簧片整体镀金 50u 3、刺破针片采用三叉式设计，保证压接接触良好	750.00	软件和信息技术服务业
8	电源线	米	1000	1、额定电压：300/500V 2、导体工作温度：≤70℃ 3、导体：GB/T3956 第五种导体 4、绝缘：PVC/D，绝缘工艺：挤压式 5、护套：PVC/ST5，护套工艺：半挤压式 6、静态最小弯曲半径：6D 7、安装温度：0℃~+50℃，工作温度：-15℃~+60℃	8700.00	软件和信息技术服务业
9	监控电源设备器	个	50	1、室内外监控电源适配器，DC12V. 2A 安防监控摄像头变压器	1500.00	软件和信息技术服务业
10	明装五孔插座	个	50	1、单位孔数：五孔 2、产品颜色 象牙白 3、面板材质 防弹胶阻燃 PC 4、外形尺寸 86*86mm 5、额定电流 10A 6、额定电压 250V	1000.00	软件和信息技术服务业

1 1	布线辅材	批	1	1、DN25 线管，类型：聚氯乙烯，特性：无毒，韧性强耐磨，颜色：白色。 2、DN20 线管，类型：聚氯乙烯，特性：无毒，韧性强，耐磨，颜色：白色。 3、DN25 波纹管，特性：阻燃，材质：PVC。 4、DN20 波纹管，类型：聚氯乙烯，特性：无毒，韧性强，耐磨，颜色：白色。 5、DN25 线槽，类型：聚氯乙烯，特性：无毒，韧性强，耐磨，颜色：白色。 6、DN25#PVC 接头，颜色：白色，材质：聚氯乙烯，阻燃绝缘，强度高抗冲击 耐腐蚀防潮。 7、锁式尼龙扎带，材质：全新环保尼，颜色：黑/白。 8、标签纸，黄底黑字 9MM	20310.00	软件和信息技术服务业
1 2	监控线路改造布线服务	项	1	1、办公楼监控点线路改造布线包括：重点区域监控摄像头重新布线，把重点区域和非重点区域监控摄像头物理隔开，单独组建监控网络系统，要求把重点监控区域对接到中院监控系统，按中院全区专网升级改造方案执行。 2、派驻昆仑法庭监控点线路改造布线包括：重点区域监控摄像头重新布线，把重点区域和非重点区域监控摄像头物理隔开，通过专网接入到我院办公楼监控系统，重点区域摄像头接到中院监控系统，按中院全区专网升级改造方案执行。 3、派驻五塘法庭监控点线路改造布线包括：重点区域监控摄像头重新布线，把重点区域和非重点区域监控摄像头物理隔开，通过专网接入到我院办公楼监控系统，重点区域摄像头接到中院监控系统，按中院全区专网升级改造方案执行。	90000.00	软件和信息技术服务业
1 3	内网网络控制器	台	1	1、设备支持千兆以太网口数≥3 个； 2、支持≥1 个扩展插槽，可支持千兆电、千兆光口、万兆口扩展能力； 3、协议支持：支持对 802、11a/b/g/n/ac/ax AP 进行统一控制； 4、安全设计：支持 WIPS、WIDS 安全防护功能； 5、认证设计：支持 MAC 认证、WEB 认证、802、1X 认证等多种认证方式，也可支持多因素绑定认证，保证只有合法的用户才能进入网络； 6、兼容设计：兼容的软件系统开发商包括但不限于华三、华为、锐捷、思科、信锐等至少 3 家 7、分级管理：支持分级管理的架构，总部控制器可以统一管理下属所有的分支控制器和 AP，配置能够自动同步，并且在总部控制器上能够查看整个无线网络的信息；	18500.00	软件和信息技术服务业
1 4	智能网络分	套	1	1、系统采用 B/S 架构，适配主流浏览器； 2、支持本地化部署，配置本次 SDN 管理平台所需硬件资源，满足 SDN 平台稳定运行； 3、支持交换机故障设备一键替换，即插即用； 4、持东西向流量安全防护，实现对安全端口组和组间访问行	5200.00	软件和信息技术服务业

	析软件			为进行可视化呈现和管控，保障单位内安全组间安全访问控制； 5、持检测内部员工接入非信任网络的风险行为并进行告警； 6、合无线 AP 支持配置采用独立射频 WIPS 模糊或精准反制非法接入点并实时检测、告警及反制，过程中不影响用户正常网络接入； 7、支持基于终端类型进行准入控制，可对非指定类型终端非法接入，通过短信通知、手机 APP 通知，并同时终端加入黑名单冻结； 8、支持主流终端类型识别，例如：摄像头、路由器、办公设备、移动终端等； 9、持将核心业务区域设置成重点区域，重点保障重点区域的接入体验； 10、支持识别邮件、游戏、P2P 流媒体、WEB 流媒体、金融交易、办公 OA、移动终端应用等主流应用； 11、识别≥6000 种网络应用，海量预分类的 URL 地址； 12、支持 7*24 小时主动巡检功能，覆盖设备、网络状态、设备运行情况、服务状态等巡检项目；		
15	内网汇聚交换机	台	1	1、万兆 SFP+光口≥48 个，40G/100G QSFP28 光口≥8 个；Console 口≥1 个；Manage 口≥1 个；USB 端口≥1 个； 2、交换容量≥8T，包转发率≥3000Mpps 3、支持 MAC 地址≥160K；支持 4K 个 VLAN 4、支持 MAC 地址自动学习；支持源 MAC 地址过滤；支持接口 MAC 地址学习个数限制； 5、持 M-LAG 技术，跨设备链路聚合（非堆叠技术实现），要求配对的设备有独立的控制平面； 6、支持 STP、RSTP、MSTP 协议； 7、支持 IGMP v1/v2/v3 Snooping； 8、持通过配置静态 IP 地址、DHCP Option43、DNS 域名发现网管中心平台； 9、支持通过网管中心平台一键替换“按钮”即可完成故障设备替换； 10、支持通过网管中心平台图形化操作对交换机端口状态的开启与关闭； 11、支持通过网管中心平台查看交换机端口负载情况； 12、支持终端 IP-MAC 首次部署自动学习绑定； 13、持在交换机上创建东西向安全策略，实现全网安全风险拦截； 14、提高系统兼容性对接，需支持联动第三方安全设备或平台，通过联动实现从系统及接入层交换机对风险终端 MAC 地址进行封堵；	58000.00	软件和信息技术服务业
16	万兆多	个	2	1、SFP+ 万兆多模光模块，多模，850nm，最大传输距离 300m，接头类型：LC	1360.00	软件和信息技术

	模 光 模 块					术服 务业
1 7	同 频	个	1	1、支持 4K 60fps、3840*2160 60fps、3840*2160 30fps、1920*1080 60fps、1920*1080 30fps 多种画面展示； 2、HDMI 输出接口≥2，HDMI 输入接口≥1； 3、支持两路画面输出，支持双屏同显、双屏异显，支持投屏画面跨屏显示； 4、支持≥8 路画面投放； 5、支持 Wi-Fi 6、Wi-Fi5 双路 Wi-Fi 方案； 6、持宣传模板制作和宣传策略的启用。宣传模板支持图片素材，宣传策略支持按星期和具体时间点配置； 7、搭配移动鼠标可以实现批注、聚光灯、PPT 左翻页、PPT 右翻页等演讲辅助功能；	3500. 00	软件 和信 息技 术服 务业
1 8	LC -L C 单 模 万 兆 光 纤 跳 线 10 米	对	6	1、标准：YD/T1272，ISO/IEC 11801，ANSI/TIA-568-C.3 2、依据标准出厂前 100%光学测试，性能优于国内和国际标准 3、高质量陶瓷插芯，插入损耗低，耐久性好 4、重复性，互换性，光学特性稳定 5、单芯光缆护套外径：3mm 6、插入损耗（含重复性）：≤0.2dB 7、互换性：≤0.2dB 8、回波损耗：≥50dB（SM），≥35dB（MM） 9、重复性≥1000 次 10、工作温度：-20℃~+62℃	900.0 0	软件 和信 息技 术服 务业
1 9	机 柜	台	2	1、参考规格：宽 600mm*深 600*高 1166mm，容量：22U； 2、基材：钢材，优质冷轧 SPCC 钢板； 3、厚度：设备安装方孔条 2.0MM，框架 1.5MM，其它 1.2MM； 4、单开玻璃前门，单开钣金后门，机架应具有良好的通风散热能力，更适合机房使用，节约机房空间。一次性满足机械保护，通风散热，外部观察机器运行关态的使用要求。 5、框架：全新拼装式焊接框架，达到 8 级抗震结构要求，牢固可靠。2.0MM 镀锌方孔条，使得安装在方孔条上设备消除静电干扰，保护设备安全。方孔条上清晰的 U 位丝印和凹口定位，方便设备安装。	7600. 00	软件 和信 息技 术服 务业
2 0	六 类 非 屏 蔽 双	箱	40	1、符合 YD/T 1019-2013、ANSI/TIA-568-C.2 标准 2、护套材质：PVC 3、护套颜色（可选）：默认蓝色 4、成品外径：6.1±0.2 5、结构：中心十字骨架 6、导体材质：99.99%无氧铜	39200 .00	软件 和信 息技 术服 务业

		绞线		7、导体直径：23AWG 8、带宽：250MHz 9、特性阻抗：100±15Ω 10、导体间介电强度，DC，1min：1Kv/1min 11、工作电容：≤5.6nF/100m 12、单根导体直流电阻：≤9.5Ω/100m 13、线对内两导体间直流电阻不平衡：≤2% 14、绝缘电阻：≥5000MΩ·km 15、线对对地电容不平衡：≤160pF/100m 16、敷设弯曲半径：建议敷设弯曲半径>8倍线缆外径 17、最大承受拉力：110N 18、安装温度：0~50℃ 19、使用温度：-20~60℃		
21	六类非屏蔽配线架	个	8	1、满足六类传输标准。 2、24口模块化设计，方便拆装 3、具有后理线托盘，以保证线缆的整齐性和弯曲半径 4、标签应与配线架一体，方便整齐 5、配线架支架为优质冷轧钢板，表面防静电处理 6、50微英寸镀金金针 7、插拔次数>2000次 8、端接次数>750次 9、可接受22~26线规的电缆	3600.00	软件和信息技术服务业
22	六类非屏蔽水晶头	盒	4	1、性能符合ANSI/TIA-568-C.2 2、制造精确以确保稳定的电气性能 3、支持ROTA 6类解决方案 4、50u镀金层、750次重复插拔 5、外壳材料：聚碳酸酯（PC） 6、100个/盒	600.00	软件和信息技术服务业
23	86明装底盒	个	100	1、安装方式：明装 2、尺寸：高度：86×宽度：86mm 3、深度：45mm或55mm 4、安装方便，坚固耐用 5、颜色：白色 6、材料：ABS	500.00	软件和信息技术服务业
24	86单口面板	个	100	1、采用优质阻燃型工程塑料 2、美观、坚固、耐用、环保 3、自带电脑电话标块 4、自带标签条、方便管理 5、弹簧门插口	600.00	软件和信息技术服务业

25	六类非屏蔽模块	个	120	1、性能符合 ANSI/TIA-568-C.2 2、无焊锡裁针技术、绿色环保 3、T568A 和 568B 布线通用标签 4、高强度防火塑料、可接 22-24 线规 5、50u 镀金层、提供最少 750 次重复插拔 6、防尘盖设计风格 7、美观. 坚固. 耐用. 环保 8、工作温度: -10~60℃ 9、阻燃性能符合 UL94V-0	1800.00	软件和信息技术服务业
26	3米六类非屏蔽跳线	条	120	1、性能高于 TIA/EIA568C 标准 2、三叉高低针 RJ45 头, 50uinch 镀金 3、传输带宽 $\geq$ 500MHz 4、通过整体注塑工艺, 消除连接部位的应力 5、护套特别加长, 保证线缆的弯曲半径 6、采用 7 根 32AWG 细铜丝, 具有更好的柔韧性	4320.00	软件和信息技术服务业
27	布线辅材	批	1	1、DN25 线管, 类型: 聚氯乙烯, 特性: 无毒, 韧性强耐磨, 颜色: 白色。 2、DN20 线管, 类型: 聚氯乙烯, 特性: 无毒, 韧性强, 耐磨, 颜色: 白色。 3、DN25 波纹管, 特性: 阻燃, 材质: PVC。 4、DN20 波纹管, 类型: 聚氯乙烯, 特性: 无毒, 韧性强, 耐磨, 颜色: 白色。 5、DN25 线槽, 类型: 聚氯乙烯, 特性: 无毒, 韧性强, 耐磨, 颜色: 白色。 6、DN25#PVC 接头, 颜色: 白色, 材质: 聚氯乙烯, 阻燃绝缘, 强度高抗冲击 耐腐蚀防潮。 7、锁式尼龙扎带, 材质: 全新环保尼, 颜色: 黑/白。 8、标签纸, 黄底黑字 9MM	27490.00	软件和信息技术服务业
28	内网线路改造布线服务	项	1	1、办公楼内网线路改造布线包括: 部分楼层办公室、诉讼服务大厅、门卫值班室等点位, 单独敷设新线路, 接入到现有内网网络系统, 重新对新敷设线路测线、标记及接入到汇聚交换机, 接到高院内网系统, 按高院全区专网升级改造方案执行。 2、派驻昆仑法庭内网线路改造布线包括: 部分办公室及重点区域点位单独敷设线路, 接入到现有内网网络系统, 重新对新敷设线路测线、标记及接入到汇聚交换机, 接到高院内网系统, 按高院全区专网升级改造方案执行。 3、派驻五塘法庭内网线路改造布线包括: 部分办公室及重点区域点位单独敷设线路, 接入到现有内网网络系统, 重新对新敷设线路测线、标记及接入到汇聚交换机, 接到高院内网系统, 按高院全区专网升级改造方案执行。 4、对办公楼、派驻五塘、昆仑法庭的门禁系统、访客系统、	88705.00	软件和信息技术服务业

				大门道闸等，接入到外部或内网系统统一排查，做网络隔离。 5、对我院所有内网终端 IP 地址、MAC 地址、网关进行规划，做台账统计表，利用内网网络控制器绑定内网终端、包含 IP 地址、MAC 地址，对内网所有办公业务系统网络进行分析、预警、管控。 6、包含：统计设计我院光纤使用统计表、交换机管理表、交换机接口管理表、IP 地址管理表、监控 NVR 管理表、科技法院设备管理汇总表、门禁点信息管理表、办公终端管理表、外设管理表、VLAN 规化表、本院网络拓扑图。 7、▲本次内网线路改造项目涉及的内网改造内容需对接高院内网系统，数据互联互通，无缝对接，投标人需提供承诺函并加盖公章，格式自拟。		
29	温湿度监测软件模块	套	4	1、监测温湿度传感器实时温度、湿度。 2、当温度、湿度超过设定的阈值时，系统报	1820.00	软件和信息技术服务业
30	UPS 监测软件模块	套	3	1、通过接入 UPS 的智能接口，监测 UPS 运行的各种参数及状态，包括 UPS 三相输入电压、输入电流、输入功率、输入频率，三相输出电压、输出电流、输出功率、输出频率、负载率、旁路电压、旁路电流参数，UPS 输入、旁路、逆变器、整流器状态及电池状态等 UPS 主机协议提供的所有参数。	2184.00	软件和信息技术服务业
31	不定位漏水控制器	套	3	1、反应时间：≤2S 2、检测距离：≥500 米 3、电源要求：DC 9~30V，功率小于 0.2W 4、RS485 接口，MODBUS-RTU 协议 5、固态继电器：1 组，常态断开或常态闭合 6、负载：DC 60V，100mA 7、ESD 防护 感应线静电防护 接触放电±16KV，空气放电±25KV	3546.00	软件和信息技术服务业
32	5m 不定位漏水感	套	3	1、线缆直径≥6.0 mm 2、检测导线外阻：20 欧姆/100m 3、线缆重量：28g/米 4、感应绳长度：5m 5、线缆颜色（骨架）：黄 6、最大暴露温度：85℃	1365.00	软件和信息技术服务业

		应 线					
3 3		漏 水 监 测 软 件 模 块	套	3	1、在空调周围及其它可能发生漏水的位置铺设绳式漏水检测设备，结合漏水控制器监测机房水浸情况，并能定位漏水的具体位置	1638. 00	软件 和信 息技 术服 务业
3 4		精 密 空 调 监 测 软 件 模 块	套	2	1、实时监测精密空调送风温度湿度，回风温度、回风湿度、回风温湿度限值、温度设定值制冷器运行状态、滤网堵塞报警、开/关状态、系统告警等状态、远程控制等。系统可通过图表直观展示精密空调整体的运行数据；一旦发现监测参数越限和所监测的开关处于非正常工作状态，系统会根据事件等级显示不同颜色，同时产生报警事件进行记录存储，并第一时间根据事件对应的告警方式对外发出报警；（具体监控参数和状态由厂家通讯协议决定）	1820. 00	软件 和信 息技 术服 务业
3 5		空 调 控 制 器	套	1	1、红外遥控功能： 2、存储命令数：64/32 3、载波频率：30KHz~50KHz 可设定，出厂默认 38KHz 4、遥控距离：5~10 米 5、自带 LCD 显示屏 6、空调监控： 空调运行电流：0~20A 空调运行状态：实时检测空调工作状态：开机、关机 温度测量范围：-20℃~70℃ 测量精度误差：<±0.3℃，在 25℃时测试 湿度测量范围：0~100%RH 测量精度误差：<±3%RH，在 25℃，60%RH 时测试 7、通信接口：RS485，标准 MODBUS RTU 协议 8、地址设置：0~255，默认 1 9、通信速率：9600、4800、2400bps 可选择，默认 9600bps 10、工作环境条件： 温度范围：-10℃~50℃ 湿度范围：10%~90%RH，无凝露 11、输入电源：10V~15VDC，额定：12VDC 12、功耗：平均电流<20mA	1237. 00	软件 和信 息技 术服 务业

36	空调监测软件模块	套	1	1、实时监测空调开关状态、支持远程控制空调的启停，设定工作模式，调节温度；系统可通过图表直观展示空调运行数据；一旦发现监测参数越限和所监测的开关处于非正常工作状态，系统会根据事件等级显示不同颜色，同时产生报警事件进行记录存储，并第一时间根据事件对应的告警方式对外发出报警；	1455.00	软件和信息技术服务业
37	摄像头监控软件模块	套	1	1、实时监视各路视频图像，通过在电子地图上点击相应的图标即可查看该摄像机的当前画面。可灵活设置录像方式，包括24小时录像、预设时间段录像、报警预录像、移动侦测录像以及联动触发录像等多种方式。支持硬盘存满时自动从头覆盖，循环录像。	3640.00	软件和信息技术服务业
38	400万白光全彩PoE网络摄像机	台	2	1、最高分辨率可达 2560 × 1440 @25 fps，在该分辨率下可输出实时图像 2、支持背光补偿，强光抑制，3D 数字降噪，数字宽动态 3、支持人形检测 4、支持开放型网络视频接口，ISAPI, SDK, GB28181 协议 5、智能补光，支持白光/红外双补光，红外最远可达 30 m，白光最远可达 20 m 6、1 个内置麦克风 7、符合 IP67 防尘防水设计，可靠性高	800.00	软件和信息技术服务业
39	硬盘录像机	台	1	1、支持 H.265 高效视频编码码流，支持 H.265、H.264IP 设备混合接入； 2、解码性能强劲，支持 6 路 1080P 解码，推荐满路数接入 400 万及以下像素网络摄像机； 3、最大的支持 800 万像素高清网络视频的预览、存储与回放； 4、支持 HDMI 与 VGA 同源高清输出，HDMI 最大的支持 4K 高清输出，VGA 最大的支持 1080P 高清输出； 5、支持 2 个 SATA 接口，最大的支持满配 8T 硬盘； 6、支持 8 个或 16 个 PoE 口，即插即用，可为 PoE 摄像机直连供电并快速出图； 7、支持最大的 8/16 路同步回放和多路同步倒放； 8、支持智能搜索、回放及备份功能，有效提高录像检索与回放效率；	2800.00	软件和信息技术服务业

40	市配电柜监测软件模块	台	2	1、实时监测三相电的相电压、线电压、相电流、频率、功率因数、有功功率、无功功率等参数及停电或掉电状态监测；一旦发现异常，系统会根据事件等级的显示不同颜色，同时产生报警事件进行记录存储，并第一时间根据事件对应的告警方式对外发出报警。	2910.00	软件和信息技术服务业
41	单门双向控制器	台	1	1、控制门数：1 2、读头介面：2 3、出门按钮：1 4、电锁介面：1 5、门磁介面：1 6、串口 TTL 扩展介面：2 7、扩展输入：2 8、扩展输出：4 9、火警介面：支持 10、LED 大屏介面：软件支持 11、外接 LED 指示灯：支持 12、TCP / IP 通讯：支持 13、单机可授权注册卡：5 万张，默认 2 万张 14、脱机存储记录数：60000 条进出、事件记录，1500 条系统记录 15、可灵活设置多个时间组（255）、时区（120）、用户群组（255），节假日（100）组合成各种不同开门许可权 16、提供嵌入式 WEB 访问作业系统，可通过手机、平板、远端存取 17、工作电源：9~24V 18、控制器功耗：300mA 19、控制继电器：10A 277VAC / 28VDC 20、读卡器输入格式：Wiegand 26-66 bit 21、使用环境温度：-10~65 摄氏度 22、使用环境湿度：5%-90RH	1700.00	软件和信息技术服务业
42	门禁一体机	台	1	1、操作系统：Linux 操作系统，双核 CPU 2、屏幕尺寸：7 寸 TFT 彩屏 3、设备容量：面部容量 1 万张，刷卡容量 1 万张，记录容量 30 万条，支持扩容 4、高级门禁：反潜设置、胁迫报警参数、开锁组合设置、门禁组设置、节假日设置、时间段设置、本机报警、常开常闭时段、错按报警设置、锁驱动时长设置、门磁设置、门磁报警延时 5、工作温湿度：-5℃~45℃；10%RH~90%RH	1600.00	软件和信息技术服务业

				6、抗静电：接触±4KV；空气±8KV 7、防护等级：IP65 8、电源规格：DC12V 3A 9、接口类型：防拆开关*1、电源输入*1、电源输出*1、以太网*1、锁端口*1、门磁端口*1、出门开关*1、辅助输入*1、RS485*1、韦根输入/输出*1、USB*1 10、设备应满足人脸识别、刷卡识别、指纹识别、数字密码及组合验证等多种核验方式 11、设备应需具备本地登记使用、记录查询、云服务器设置等操作功能，应支持通过 CS/BS 架构软件管理 12、设备应具备可视对讲功能，支持启用对讲通话加密呼叫室内机、管理中心机进行可视对讲，支持远程开门 13、设备应支持活体防伪检测，应内置活体识别算法，应对打印高清人脸图片、照片、人脸图像视频以及各种材料面具的攻击，具有较强的防伪能力。应对使用照片或视频时不能进行有效识别。 14、设备应支持通过设备自有协议接入摄像机、远程查看门禁视频录像 15、设备应具备自动测试功能，支持自动测试各模块的功能是否可用，包括屏幕、语音、面部、实时时钟等的测试。 16、设备验证速度应满足现场使用需求，人脸识别速度应支持<0.35S，面部识别识别距离应满足 0.5~2cm 17、设备应支持多种通讯方式，包括 TCP/IP、U 盘、WiFi（备选），支持通过 U 盘传输数据等 18、设备应具备支持主动验证功能，支持触屏唤醒功能模式下、主动验证指纹或刷卡，能正常识别，支持触摸唤醒后进行人脸识别； 19、设备应支持防护管理，支持口罩检测、支持未佩戴口罩不允许通行、支持允许未登记人通行； 20、设备应具备支持安全设置，启用后，用户比对验证成功，显示的验证结果中的用户 ID 将被替换为*，以实现敏感隐私数据的可靠保护； 21、设备应具备设备人员权限设置，支持在登记了超级管理员之后，普通用户只能使用已登记的比对方式进行验证识别的功能，超级管理员具有普通用户的功能，还可以进入主菜单操作各项设置。支持设置了自定义角色并为用户选择自定义角色权限。		
43	门禁电源	台	1	1、交流输入：AC 220V 50HZ 2、输出电压：DC12V 3、瞬间电流：5A 4、持续电流：2A 5、工作温度：-20℃至+60℃ 6、工作湿度：≤90% 7、开门延时：0~15 秒可调节	100.00	软件和信息技术服务业

44	消防监测软件模块	台	1	1、监测消防控制主机火警的干接点信号； 2、当有火警信号时，监控系统发出报警。	1820.00	软件和信息技术服务业
45	动环监控软件应用管理节点	台	1	1、CPU 不低于 J6412 4 核 4 线程 2.6G 2、内存≥8G； 3、硬盘不少于 500G 4、2 个 10/100/1000M 以太网口 5、串口不少于 2 个 RS232，6 个 RS485 串口 6、IO 通道不少于 6DI 、2 DO ； 7、电源输入：双路电源 220V AC 供电 8、电源输出：不少于 14 路 DC12V/2A 供电输出 9、提供 1*HDMI，分辨率支持 4K*2K 24Hz；1*VGA。 10、整机大小为 1U。	16500.00	软件和信息技术服务业
46	短信告警模块	台	1	1、支持网络制式：2G /3G/4G 2、天线接口： SMA 母头 3、串行数据口： RS232-DB9 接口 4、SIM Card：兼容 SIM 1.8V/3.0V SIM card 5、供电电源：+5V~+34V DC，	3560.00	软件和信息技术服务业
47	动环监控软件平台	套	1	1、平台采用 B/S 架构，前后端分离，前端负责展示，后台负责业务，支持谷歌、360、火狐、Microsoft Edge 等主流浏览器，无需安装插件。支持跨平台（Windows、Linux）部署，通过 HTTP/HTTPS 和 Websocket 通讯，安全稳定、灵活高效。 2、操作系统适配：支持主流 Windows、Linux 操作系统。出于对信创要求及信息安全性的考虑，为保证系统的可靠性避免病毒的影响，系统需满足国产化信创要求，后续条件成熟可以直接迁移系统至国产化环境。系统需至少支持统信、银河麒麟、华为欧拉国产化操作系统。 3、数据库适配：平台支持多种类型的数据库，至少包括 SQL Server、MySQL、TDSQL、达梦、人大金仓数据库等。 4、组态设计：系统提供工程组态管理工具，灵活设计系统界面。该功能可提供在各种应用场景下的灵活配置能力，具有丰富的个性化配置功能。系统内置丰富标准化设备组态页面及驱动模板信息，范围覆盖行业内常用设备品牌及型号，便于快速组态部署。 5、组态控件：可通过可视化拖拉拽的方式设计监控页面，内置的组态控件数量不少于 40 种，提供证明；	45000.00	软件和信息技术服务业

				6、实时监控：系统应具备组态配置功能，可提供在各种应用场景下的灵活配置能力，便于运维人员根据需要进行系统的个性化配置； 7、系统支持组态页面展示，以 2D/3D 图形化界面或列表实时数据总览方式显示设备监控数据及告警数据，可视化页面可显示设备图片、实时监测数据、设备状态、告警信息，并可进行设备控制及查看设备资产信息； 8、系统具备树形导航栏，可以按监控区域、设备分类、子系统等任意分组，展开收缩对应节点，方便查看系统设备整体组成结构，当监控页面关联的设备有告警时，对应页面节点及其父节点会变红，方便用户直观看到哪些监控页面有告警信息。 9、系统应可按机房实际的供电结构绘制配电拓扑图，支持纳入监控系统的配电设备可直接点击设备图标跳转至该设备监视页面。拓扑图能显示开关状态、重要电力监控参数。 10、系统支持按照思维导图模式以区域-通讯地址-端口-设备的链路层级关系，直观呈现系统架构。软件系统通过 360、金山等业内主流漏洞扫描软件和防病毒软件的检测，可以有效避免病毒入侵或黑客攻击等安全风险，保证系统安全稳定运行。同时系统需符合网络安全等级保护 2.0 要求，通过《网络安全等级保护 2.0》认证； 11、系统采用 license 授权的方式进行软件授权，可通过授权码进行软件授权，避免非法软件运行，保障系统安全性，提供证明； 12、系统采用密码技术对登录用户进行身份鉴别，保证应用系统用户身份的真实性。系统支持多种账户安全策略，系统账户安全策略，符合信息安全等级二级要求，通过《网络安全等级保护 2.0》二级认证。 13、账户安全策略：系统应采用用户名+暗码的登陆方式，支持用户密码强度校验，密码防猜。支持双因子认证、验证码登录、单点登录、短信登录等方式，支持登录密码更新检查，同时应支持登录尝试超限锁定，提供证明； 14、数据加密：可通过 ECC、SM2 的加密算法对数据加密，保障数据安全； 15、传输加密：远程终端与监控主机之间通讯数据支持 HTTP 及 HTTPS 协议，可通过 SSL 证书加密，进行加密传输、身份认证，保障远程终端访问安全； 16、本次动环监控系统要求与机房配电系统、监控系统、门禁系统、气体消防系统、精密空调系统、UPS 系统数据互联互通，无缝衔接，投标人需提供承诺函并加盖公章，格式自拟。		
48	手机 APP	套	1	1、系统具备手机 APP 管理功能，通过手机 APP 查看机房设备实时状态，现场视频，并进行告警推送信息接收。实现对机房远程的监控与管理功能。手机 APP 同时支持 Android、IOS 操作系统，自适应市面上绝大部分手机屏幕，可以通过 GPRS、	3640.00	软件和信息技 术服

				4G、WIFI 等方式远程进行监控与控制，使运维人员可随时随地的了解机房运行健康状况，达到少人值守或无人值守，为机房高效的管理和安全运营提供有力保证。		务业
49	动环监测设备安装线材、辅材	项	1	1、包含含超六类网线、PVC 线管、PVC 线槽，含安装底盒、扎带、电工胶、管扣、线扣、网线头等辅材。	3000.00	软件和信息技术服务业
50	动环监测设备安装调试服务	项	1	1、包含备、软件系统需集成的部分在用户现场进行部署、调试，并将各个分离的设备、功能和数据等集成到相互关联、统一协调、实际可用的系统之中所花的各种费用。	9800.00	软件和信息技术服务业
51	监控带宽线路	条	2	派驻昆仑法庭和派驻五塘法庭监控数据专网专线，带宽 200M，合约期 12 个月	48000.00	软件和信息技术服务业
商务条款 ▲一、合同签订期：自中标通知书发出之日起 25 日内（注：中标通知书发出之日起 25 日内必须签订合同。） 二、服务期限：合同签订后 30 个自然日内完成服务交付。 三、服务地点：南宁市兴宁区人民法院 ▲四、售后服务要求： 1、按国家有关规定实行产品“三包”； 2、负责免费送货上门； 3、免费提供现场技术培训，保证使用人员正常操作设备的各种功能，提供免费技术支持；所需相关培训费及考试费由中标人承担。						

	4、质保期 1 年，质保期内内免费上门维护；中标人须提供 7× 24 小时技术支持电话服务，并提供售后服务承诺书。中标人须提供针对本项目有效的干系人列表（包括：运营商客户经理和技术接口人及联系电话清单、指定售后服务机构、工作日服务时间及售后服务联系人联系电话清单）； 5、出现故障 4 小时内做出响应，24 小时内到场维修。一般问题应在 48 小时内解决，重大问题或其它无法迅速解决的问题应在一周内解决； 6、定期回访； 7、设备自带软件的在免费保修期内免费升级； 8、投标人在提供服务过程中，对所接触到的所有信息负有保密义务，并签署相关保密协议，如因服务商原因造成的信息泄露事件，招标人可追究其责任； 9、其余按投标人承诺进行。 五、其他要求： 1、报价必须含以下部分，包括： （1）服务的价格； （2）必要的保险费用和各项税金； （3）其他：运输、装卸、安装、调试、培训、技术支持、售后服务、更新升级等费用 （4）投标人应对本项目所有服务内容进行总承包报价，采购人不再支付任何费用。 ▲2、付款方式：签订合同后甲方向乙方按合同金额的 50%向乙方支付预付款，项目实施完成并通过最终验收合格后支付 50%合同款。 3、对合同条款的调整（如对验收、违约责任等有特殊要求的）：无
其他要求	1、不进行演示 2、不要求提供样品 3、不组织现场踏勘

4.3 招标文件的更改通知

2025/8/15

南宁市兴宁区政府采购中心关于南宁市兴宁区人民法院线路改造采购的更正公告

南宁市兴宁区政府采购中心关于南宁市兴宁区人民法院线路改造采购的更正公告

来源：南宁市兴宁区政府采购中心 发布时间：2025-07-25 浏览次数：50

一、项目基本情况

原公告的采购项目编号：NNZC2025-G3-020057-NNSX
原公告的采购项目名称：南宁市兴宁区人民法院线路改造采购
首次公告日期：2025年07月21日

二、更正信息

更正事项：采购文件
更正内容：

序号	更正项	更正前内容	更正后内容
1	招标文件第二章采购需求“第28项内网线路改造布线服务分项预算”	分项预算：98000	分项预算：88705。其它内容不变。

更正日期：2025年07月25日

三、其他补充事宜

四、对本次公告提出询问，请按以下方式联系。

1.采购人信息
名称：南宁市兴宁区人民法院
地址：兴和路23号
联系方式：0771-2440813

2.采购代理机构信息
名称：南宁市兴宁区政府采购中心
地址：南宁市邕宁大道63号兴宁区政府办公大楼1805室
联系方式：0771-3304082

3.项目联系方式
项目联系人：周工
电话：0771-3304082

www.ccgp-guangxi.gov.cn/site/detail?categoryCode=ZcyAnnouncement&parentId=66485&artid=pdfCsgpKzL7Zjz4ed.oZSw==

1/1

第 35 页

4.4 投标函

一、投标函

投标函

致：南宁市兴宁区政府采购中心

我方已仔细阅读了贵方组织的南宁市兴宁区人民法院线路改造采购项目（项目编号：NNZC2025-G3-020057-NNSX）的招标文件的全部内容，授权覃肇宏（全权代表姓名）售前项目经理、无职务（职务、职称）为全权代表，现正式递交下述文件参加贵方组织的本次政府采购活动：

一、报价文件电子版一份（包含按投标人须知前附表要求提交的全部文件）；

二、资格文件电子版一份（包含按投标人须知前附表要求提交的全部文件）；

三、技术文件电子版一份（包含按投标人须知前附表要求提交的全部文件）；

四、商务文件电子版一份（包含按投标人须知前附表要求提交的全部文件）；

据此函，签字人兹宣布：

1、我方愿意以（大写）人民币陆拾壹万捌仟捌佰捌拾捌元（¥ 618888.00元）的投标总报价，提交货物成果时间（无分标时填写） / ，提供本项目招标文件第二章“货物需求”中的相应的采购内容。

其中（有分标时填写）：

1 分标报价为（大写）人民币陆拾壹万捌仟捌佰捌拾捌元（¥ 618888.00元），提交货物成果时间：合同签订后 30 个自然日内完成服务交付；

 / 分标报价为（大写）人民币 / 元（¥ / 元），提交货物成果时间： / ；

.....

2、我方同意自本项目招标文件“第三章 投标人须知”第一节 投标人须知前附表第 21.2 项规定的投标截止时间（开标时间）起遵循本投标函，并承诺在“投标人须知前附表”第 17.2 项规定的投标有效期内不修改、撤销投标文件。

3、我方所递交的投标文件及有关资料都是内容完整、真实和准确的。

4、如本项目采购内容涉及须符合国家强制规定的，我方承诺我方本次投标（包括资格条件和所投产品）均符合国家有关强制规定。

5、如我方中标，我方承诺在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内，根据招标文件、我方的投标文件及有关澄清承诺书的要求按第五章“拟签订的合同文本”与采购人订立书面合同，并按照合同约定承担完成合同的责任和义务。

6、我方已详细审核招标文件，我方知道必须放弃提出含糊不清或误解问题的权利。

7、我方同意应贵方要求提供与本投标有关的任何数据或资料。若贵方需要，我方

愿意提供我方作出的一切承诺的证明材料。

8、我方完全理解贵方不一定接受投标报价最低的投标人为中标供应商的行为。

9、我方将严格遵守《中华人民共和国政府采购法》第七十七条的规定，即供应商有下列情形之一，处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理部门吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任：

- (6) 提供虚假材料谋取中标、成交的；
- (7) 采取不正当手段低毁、排挤其他供应商的；
- (8) 与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- (9) 向采购人、采购代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；
- (10) 在招标采购过程中与采购人进行协商谈判的；
- (11) 拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况的。

10、我方及由本人担任法定代表人的其他机构最近三年内被处罚的违法行为有：_____
无

11、以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

12、与本投标有关的一切正式往来信函请寄：广西南宁市青秀区民族大道 117 号

地址：广西南宁市青秀区民族大道 117 号

电话：15296466025

传真：0771-5929998

邮政编码：530000

开户名称：中国移动通信集团广西有限公司

开户银行：中国工商银行股份有限公司南宁市琅东支行

银行账号：9558852102001160481

投标人名称(电子签章)：中国移动通信集团广西有限公司

日期：2025 年 8 月 11 日

4.5 开标一览表

二、开标一览表

开标一览表(单位均为人民币元)

项目名称: 南宁市兴宁区人民法院线路改造采购 项目编号: NNZC2025-G3-

020057-NNSX 分标: 分标

投标人名称: 中国移动通信集团广西有限公司

序号	货物名称	货物规格型号	品牌 (如有)	数量 ①	单 价 (元)②	单项合价 (元) ③= ①×②/ 费率	备注
1	监 控 出 口 路 由 器	RL-XRT5227-8P-E	信锐	2	5900.00	11800.00	无
2	监 控 核 心 交 换 机	RS3320-28M-SI-24T-V2	信锐	2	4800.00	9600.00	无
3	千 兆 单 模 光 模 块	SFP-GE-SM1310-10KM	信锐	6	540.00	3240.00	无
4	管 理 交 换 机	XS3000-28P-PWR-LI	信锐	1	2800.00	2800.00	无
5	POE 监 控 接 入 交 换 机	IS170-26TP-AC(V1)	迈普	5	2250.00	11250.00	无
6	六 类 非 屏 蔽 双 绞 线	JY-UTP CAT.6	巨扬	38	980.00	37240.00	无
7	六 类 非 屏 蔽 水 晶 头	JY-RJ6E	巨扬	5	150.00	750.00	无

8	电源线	JY-RVV 2x1.5	巨扬	1000	8.70	8700.00	无
9	监控设备	DC12V	小耳朵	50	30.00	1500.00	无
10	明装五孔插座	优质	正泰	50	20.00	1000.00	无
11	布线辅材	优质	国产	1	20310.00	20310.00	无
12	监控线路改造布线服务	优质	移动	1	90000.00	90000.00	无
13	内网网络控制器	NMC-8620	信锐	1	18500.00	18500.00	无
14	智能网络分析软件	智能网络分析软件 V3.0	信锐	1	5200.00	5200.00	无
15	内网汇聚交换机	RS6800-56CQ-EI-48X	信锐	1	58000.00	58000.00	无
16	万兆多模模块	SFP-10G-MM850	信锐	2	680.00	1360.00	无
17	同频	SI-WM10	信锐	1	3500.00	3500.00	无
18	LC-LC单模万兆光纤跳线10米	JY-FJ1LC-LC-S10M	巨扬	6	150.00	900.00	无

19	机柜	宽 600mm*深 600*高 1166mm	图腾	2	3800.00	7600.00	无
20	六类屏蔽双绞线	JY-UTP CAT 6	巨扬	40	980.00	39200.00	无
21	六类屏蔽配线架	JY-SDF6E	巨扬	8	450.00	3600.00	无
22	六类屏蔽水晶头	JY-RJ6E	巨扬	4	150.00	600.00	无
23	86 明装底盒	JY-86BH	巨扬	100	5.00	500.00	无
24	86 单面板	JY-86PA1	巨扬	100	6.00	600.00	无
25	六类屏蔽模块	JY-C6MK	巨扬	120	15.00	1800.00	无
26	3 米六类屏蔽跳线	JY-C6G3M	巨扬	120	36.00	4320.00	无
27	布线辅材	优质	国产	1	27490.00	27490.00	无
28	内网线路改造布线服务	优质	移动	1	88705.00	88705.00	无
29	温湿度监测模块	JITON 智能监控管理平台 V7.0	计通	4	455.00	1820.00	无

30	UPS 监 测 软 件 模 块	JITON 智能监控管理平 台 V7.0	计通	3	728.00	2184.00	无
31	不 定 位 漏 水 控 制 器	OA0-LK-WA485	计通	3	1182.00	3546.00	无
32	5m 不 定 位 漏 水 感 应 线	OA0-LK-W100-5M	计通	3	455.00	1365.00	无
33	漏 水 监 测 软 件 模 块	JITON 智能监控管理平 台 V7.0	计通	3	546.00	1638.00	无
34	精 密 空 调 监 测 软 件 模 块	JITON 智能监控管理平 台 V7.0	计通	2	910.00	1820.00	无
35	空 调 控 制 器	OA0-AC485	计通	1	1237.00	1237.00	无
36	空 调 监 测 软 件 模 块	JITON 智能监控管理平 台 V7.0	计通	1	1455.00	1455.00	无
37	摄 像 头 监 控 软 件 模 块	JITON 智能监控管理平 台 V7.0	计通	1	3640.00	3640.00	无
38	400 万 白 光 全 彩 PoE 网 络 摄 像 机	DS-2CD1345V2-LA (POE)	海康威 视	2	400.00	800.00	无

39	硬盘录像机	DS-7608N-E2/8P-V3	海康威视	1	2800.00	2800.00	无
40	配电柜监测软件模块	JITON 智能监控管理平台 V7.0	计通	2	1455.00	2910.00	无
41	单门双向控制器	OA0-M1102	计通	1	1700.00	1700.00	无
42	门禁一体机	zFace17-Y	ZKTeco	1	1600.00	1600.00	无
43	门禁电源	AP305	ZKTeco	1	100.00	100.00	无
44	消防监测软件模块	JITON 智能监控管理平台 V7.0	计通	1	1820.00	1820.00	无
45	环境监控软件应用节点	OA0-ES-W03	计通	1	15500.00	15500.00	无
46	短信告警模块	OA0-DX02	计通	1	3560.00	3560.00	无
47	环境监控软件平台	JITON 智能监控管理平台 V7.0	计通	1	45000.00	45000.00	无
48	手机APP	JITON 智能监控管理平台 V7.0	计通	1	3640.00	3640.00	无
49	环境监测设备安装线	优质	国产	1	2888.00	2888.00	无

	材、 辅材						
50	环 测 设 安 调 试 服 务	优 炼 集 团 广 东 有 限 公 司 移 动 通 信 有 限 公 司 定 制	国 产	1	9800.00	9800.00	无
51	监 控 带 宽 线 路		移 动	2	24000.00	48000.00	无
报价合计（包含税费等所有费用）：（大写）人民币陆拾壹万捌仟捌佰捌拾捌元整 （¥618888.00 元）							
<u> 1 </u> 分标（此处有分标时填写具体分标号，无分标时填写“无”）							
验收标准：依据国家相关标准、招标文件、我公司投标文件内容进行验收							
优惠及其它：无							

注：

- 1、投标人需按本表格式填写，不得自行更改，也不得留空，如有多分标，按分标分别提供开标一览表，必须加盖投标人有效电子公章，**否则其投标作无效标处理。**
- 2、本表内容均不能涂改，**否则其投标作无效标处理。**
- 3、如为联合体投标，“投标人名称”处必须列明联合体各方名称，并标注联合体牵头人名称，且盖章处须加盖联合体各方公章，**否则其投标作无效标处理。**
- 4、以上表格要求细分项目及报价，按格式填写具体货物内容，**否则其投标作无效标处理。。**
- 5、特别提示：采购机构将对项目名称和项目编号，中标供应商名称、地址和中标金额，主要中标标的的名称、规格型号、数量、单价、货物要求等予以公示。
- 6、符合招标文件中列明的可享受中小企业扶持政策的投标人，请填写中小企业声明函。注：投标人提供的中小企业声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

投标人名称(电子签章)：中国移动通信集团广西有限公司
日期：2025年8月11日

4.6 投标服务技术偏离表

一、 技术需求偏离表

技术需求偏离表

请根据所投货物的实际技术参数，逐条对应本项目招标文件第二章“货物需求一览表”中的采购清单及货物参数详细填写相应的具体内容。“偏离说明”一栏应当选择“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”进行填写。

项 号	招标文件需求		投标文件承诺		偏 离 说 明
	货 物 名 称	货物参数	货 物 名 称	所提供货物的内容	
1	监 控 出 口 路 由 器	1、整机固化千兆以太网口 ≥ 8 个，千兆光口 ≥ 1 个，USB口 ≥ 1 个，Console口 ≥ 1 个。	监 控 出 口 路 由 器	我公司承诺响应： 1、整机固化千兆以太网口8个，千兆光口1个，USB口1个，Console口1个。	无偏 离
		2、为保证业务不中断，支持出口链路支持冗余备份功能 WAN口 ≥ 2 个。		我公司承诺响应： 2、为保证业务不中断，支持出口链路支持冗余备份功能 WAN口2个。	无偏 离
		3、为满足监控系统业务需求，网络设备出口带宽 $\geq 900\text{Mbps}$ 。		我公司承诺响应： 3、为满足监控系统业务需求，网络设备出口带宽900Mbps。	无偏 离
		4、为满足监控系统业务需求，网络设备承载在线终端数 ≥ 400 个。		我公司承诺响应： 4、为满足监控系统业务需求，网络设备承载在线终端数400个。	无偏 离
		5、为满足监控系统业务需求，须配置配置有线和无线功能授权。		我公司承诺响应： 5、为满足监控系统业务需求，配置配置有线和无线功能授权。	无偏 离
		6、为满足监控系统业务需求，须配置Ipsec VPN模块。		我公司承诺响应：	无偏 离

		6、为满足监控系统业务需求，配置 Ipsec VPN 模块。	
	7、为满足监控系统需求，须配置 行为管理模块功能授权。	我公司承诺响应： 7、为满足监控系统需求，配置行为管 理模块功能授权。	无偏 离
	8、支持查看实时流量收发状态、 在线状态、认证类型、在线时长、 VLAN 信息、终端信息、接入位置 等信息。	我公司承诺响应： 8、支持查看实时流量收发状态、在线 状态、认证类型、在线时长、VLAN 信 息、终端信息、接入位置等信息。	无偏 离
	9、支持设定单次时间计划、循环 时间计划。	我公司承诺响应： 9、支持设定单次时间计划、循环时间 计划。	无偏 离
	10、支持中英文切换、固件本地升 级，具备查看拨号日志功能。	我公司承诺响应： 10、支持中英文切换、固件本地升 级，具备查看拨号日志功能。	无偏 离
	11、支持开启或关闭通过云 PubYun 发布设备。	我公司承诺响应： 11、支持开启或关闭通过云 PubYun 发 布设备。	无偏 离
	12、支持只转发受信任的 DHCP 响 应，屏蔽不合法的 DHCP 服务器， 防止 DHCP 欺骗造成安全隐患。	我公司承诺响应： 12、支持只转发受信任的 DHCP 响应， 屏蔽不合法的 DHCP 服务器，防止 DHCP 欺骗造成安全隐患。	无偏 离
	13、支持 ARP 防御智能识别终端的 网关，并对网关进行防护功能。	我公司承诺响应： 13、支持 ARP 防御智能识别终端的网 关，并对网关进行防护功能。	无偏 离
	14、支持基于智能算法的判断攻击 终端，并将其加入到黑名单，可设 定动态黑名单时间长度。	我公司承诺响应： 14、支持基于智能算法的判断攻击终 端，并将其加入到黑名单，可设定动 态黑名单时间长度。	无偏 离

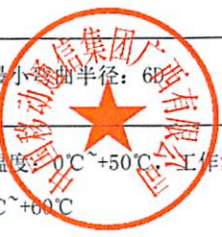
		15、支持 ARP/IP/端口扫描防御，可 DIY 设定告警阈值，支持将可疑的网关加入黑名单，可 DIY 黑名单时间。		我公司承诺响应： 15、支持 ARP/IP/端口扫描防御，可 DIY 设定告警阈值，支持将可疑的网关加入黑名单，可 DIY 黑名单时间。	无偏离
2	监控核心交换机	1、千兆电口 ≥ 24 个，千兆 SFP 光口 ≥ 4 个；Console 口 ≥ 1 个；Manage 口 ≥ 1 个；	监控核心交换机	我公司承诺响应： 1、千兆电口 24 个，千兆 SFP 光口 4 个；Console 口 1 个，Manage 口 1 个；	无偏离
		2、交换容量 $\geq 600\text{Gbps}$ ，包转发率 $\geq 100\text{Mpps}$		我公司承诺响应： 2、交换容量 600Gbps，包转发率 100Mpps	无偏离
		3、支持 MAC 地址 $\geq 16\text{K}$ ，VLAN $\geq 4\text{K}$ ；		我公司承诺响应： 3、支持 MAC 地址 16K，VLAN 4K；	无偏离
		4、支持 MAC 地址自动学习；支持源 MAC 地址过滤；支持接口 MAC 地址学习个数限制；		我公司承诺响应： 4、支持 MAC 地址自动学习；支持源 MAC 地址过滤；支持接口 MAC 地址学习个数限制；	无偏离
		5、支持 M-LAG 技术，跨设备链路聚合（非堆叠技术实现），要求配对的设备有独立的控制平面；		我公司承诺响应： 5、支持 M-LAG 技术，跨设备链路聚合（非堆叠技术实现），配对的设备有独立的控制平面；	无偏离
		6、支持 STP、RSTP、MSTP 协议；		我公司承诺响应： 6、支持 STP、RSTP、MSTP 协议；	无偏离
		7、支持 IGMP v1/v2/v3 Snooping；		我公司承诺响应： 7、支持 IGMP v1/v2/v3 Snooping；	无偏离
		8、持通过配置静态 IP 地址、DHCP Option43、DNS 域名发现网管中心平台；		我公司承诺响应： 8、持通过配置静态 IP 地址、DHCP Option43、DNS 域名发现网管中心平台；	无偏离

		9、支持通过网管中心平台一键替换“按钮”即可完成故障设备替换；		我公司承诺响应： 9、支持通过网管中心平台一键替换“按钮”即可完成故障设备替换；	无偏离
		10、支持通过网管中心平台图形化操作对交换机端口状态的开启与关闭；		我公司承诺响应： 10、支持通过网管中心平台图形化操作对交换机端口状态的开启与关闭；	无偏离
		11、支持通过网管中心平台查看交换机端口负载情况；		我公司承诺响应： 11、支持通过网管中心平台查看交换机端口负载情况；	无偏离
		12、支持终端 IP-MAC 首次部署自动学习绑定；		我公司承诺响应： 12、支持终端 IP-MAC 首次部署自动学习绑定；	无偏离
3	千兆单模光模块	1、SFP 千兆单模光模块，单模，1310nm，最大传输距离 10km，接头类型：LC	千兆单模光模块	我公司承诺响应： 1、SFP 千兆单模光模块，单模，1310nm，最大传输距离 10km，接头类型：LC	无偏离
4	管理交换机	1、千兆 POE 电口≥24 个，千兆 SFP 光口≥4 个；	管理交换机	我公司承诺响应： 1、千兆 POE 电口 24 个，千兆 SFP 光口 4 个；	无偏离
		2、交换性能 ≥336Gbps/3.36Tbps，包转发率 ≥108Mpps/126Mpps；		我公司承诺响应： 2、交换性能 336Gbps/3.36Tbps，包转发率 108Mpps/126Mpps；	无偏离
		3、支持 SNMPv1/v2c/v3，支持 WEB 网管特性；		我公司承诺响应： 3、支持 SNMPv1/v2c/v3，支持 WEB 网管特性；	无偏离

		4、支持 IEEE 802.3az 标准的 EEE 节能技术：当 EEE 使能时，从而大幅度的减小端口在该阶段的功耗，达到节能的目的；	我公司承诺响应： 4、支持 IEEE 802.3az 标准的 EEE 节能技术：当 EEE 使能时，从而大幅度的减小端口在该阶段的功耗，达到了节能的目的；	无偏离
		5、支持交换机端口设置为信任端口或非信任端口，非信任端口也可设置白名单响应 DHCP 报文	我公司承诺响应： 5、支持交换机端口设置为信任端口或非信任端口，非信任端口也可设置白名单响应 DHCP 报文	无偏离
		6、支持云管与本地管理两种方式，并支持按需切换管理方式；	我公司承诺响应： 6、支持云管与本地管理两种方式，并支持按需切换管理方式；	无偏离
5	POE 监控接入交换机	1、要求设备千兆电口 ≥ 24 个，千兆光口 ≥ 2 个，支持 POE，POE 输出功率 $\geq 370W$ ，金属外壳，19 寸机柜安装；	POE 监控接入交换机 我公司承诺响应： 1、设备千兆电口 24 个，千兆光口 2 个，支持 POE，POE 输出功率 370W，金属外壳，19 寸机柜安装；	无偏离
		2、交换容量 $\geq 52Gbps$ ，包转发率 $\geq 39Mpps$ ；	我公司承诺响应： 2、交换容量 52Gbps，包转发率 39Mpps；	无偏离
		3、支持端口延长开关及 VLAN 开关；	我公司承诺响应： 3、支持端口延长开关及 VLAN 开关；	无偏离
		4、相关产品对外界辐射、干扰、以及设备本身抗干扰能力等应符合国内、国际标准。	我公司承诺响应： 4、相关产品对外界辐射、干扰、以及设备本身抗干扰能力等符合国内、国际标准。	无偏离
6	六类非	1、符合 YD/T 1019-2013、ANSI/TIA-568-C.2 标准	六类非 我公司承诺响应： 1、符合 YD/T 1019-2013、ANSI/TIA-568-C.2 标准	无偏离

屏蔽双绞线	2、护套材质：PVC	屏蔽	我公司承诺响应：	无偏离
	3、护套颜色（可选）：默认蓝色	双绞线	我公司承诺响应：	无偏离
	4、成品外径：6.1±0.2	线	我公司承诺响应：	无偏离
	5、结构：中心十字骨架		我公司承诺响应：	无偏离
	6、导体材质：99.99%无氧铜		我公司承诺响应：	无偏离
	7、导体直径：23AWG		我公司承诺响应：	无偏离
	8、带宽：250MHz		我公司承诺响应：	无偏离
	9、特性阻抗：100±15Ω		我公司承诺响应：	无偏离
	10、导体间介电强度，DC，1min：1Kv/1min		我公司承诺响应：	无偏离
	11、工作电容：≤5.6nF/100m		我公司承诺响应：	无偏离
	12、单根导体直流电阻：≤9.5Ω/100m		我公司承诺响应：	无偏离
	13、线对内两导体间直流电阻不平衡：≤2%		我公司承诺响应：	无偏离
	14、绝缘电阻：≥5000MΩ·km		我公司承诺响应：	无偏离
			14、绝缘电阻：5000MΩ·km	无偏离

		15、线对地电容不平衡： ≤160pF/100m		我公司承诺响应： 15、线对地电容不平衡： 160pF/100m	无偏 离
		16、敷设弯曲半径：建议敷设弯曲 半径>8倍线缆外径		我公司承诺响应： 16、敷设弯曲半径：敷设弯曲半径 8.5 倍线缆外径	无偏 离
		17、最大承受拉力：110N		我公司承诺响应： 17、最大承受拉力：110N	无偏 离
		18、安装温度： 0~50℃		我公司承诺响应： 18、安装温度： 0~50℃	无偏 离
		19、使用温度： -20~60℃		我公司承诺响应： 19、使用温度： -20~60℃	无偏 离
7	六 类 非 屏 蔽 水 晶 头	1、水晶头材质：聚碳酸酯（PC）	六 类 非 屏 蔽 水 晶 头	我公司承诺响应： 1、水晶头材质：聚碳酸酯（PC）	无偏 离
		2、端子接触簧片整体镀金 50u		我公司承诺响应： 2、端子接触簧片整体镀金 50u	无偏 离
		3、刺破针片采用三叉式设计，保 证压接接触良好		我公司承诺响应： 3、刺破针片采用三叉式设计，保证压 接接触良好	无偏 离
8	电 源 线	1、额定电压：300/500V	电 源 线	我公司承诺响应： 1、额定电压：300/500V	无偏 离
		2、导体工作温度：≤70℃		我公司承诺响应： 2、导体工作温度：70℃	无偏 离
		3、导体：GB/T3956 第五种导体		我公司承诺响应： 3、导体：GB/T3956 第五种导体	无偏 离
		4、绝缘：PVC/D，绝缘工艺：挤压 式		我公司承诺响应： 4、绝缘：PVC/D，绝缘工艺：挤压式	无偏 离

		5、护套：PVC/ST5，护套工艺：半挤压式		我公司承诺响应： 5、护套：PVC/ST5，护套工艺：半挤压式	无偏离
		6、静态最小弯曲半径：6D		我公司承诺响应： 6、静态最小弯曲半径：6D	无偏离
		7、安装温度：0℃~+50℃，工作温度：-15℃~+60℃		我公司承诺响应： 7、安装温度：0℃~+50℃，工作温度：-15℃~+60℃	无偏离
9	监控电源设备	1、室内外监控电源适配器，DC12V. 2A 安防监控摄像头变压器	监控电源设备	我公司承诺响应： 1、室内外监控电源适配器，DC12V. 2A 安防监控摄像头变压器	无偏离
10	明装五孔插座	1、单位孔数：五孔	明装五孔插座	我公司承诺响应： 1、单位孔数：五孔	无偏离
		2、产品颜色 象牙白		我公司承诺响应： 2、产品颜色 象牙白	无偏离
		3、面板材质 防弹胶阻燃 PC		我公司承诺响应： 3、面板材质 防弹胶阻燃 PC	无偏离
		4、外形尺寸 86*86mm		我公司承诺响应： 4、外形尺寸 86*86mm	无偏离
		5、额定电流 10A		我公司承诺响应： 5、额定电流 10A	无偏离
		6、额定电压 250V		我公司承诺响应： 6、额定电压 250V	无偏离

11	布线辅材	1、DN25 线管，类型：聚氯乙烯，特性：无毒，韧性强耐磨，颜色：白色。	布线辅材	我公司承诺响应： 1、DN25 线管，类型：聚氯乙烯，特性：无毒，韧性强耐磨，颜色：白色。	无偏离
		2、DN20 线管，类型：聚氯乙烯，特性：无毒，韧性强，耐磨，颜色：白色。		我公司承诺响应： 2、DN20 线管，类型：聚氯乙烯，特性：无毒，韧性强，耐磨，颜色：白色。	无偏离
		3、DN25 波纹管，特性：阻燃，材质：PVC。		我公司承诺响应： 3、DN25 波纹管，特性：阻燃，材质：PVC。	无偏离
		4、DN20 波纹管，类型：聚氯乙烯，特性：无毒，韧性强，耐磨，颜色：白色。		我公司承诺响应： 4、DN20 波纹管，类型：聚氯乙烯，特性：无毒，韧性强，耐磨，颜色：白色。	无偏离
		5、DN25 线槽，类型：聚氯乙烯，特性：无毒，韧性强，耐磨，颜色：白色。		我公司承诺响应： 5、DN25 线槽，类型：聚氯乙烯，特性：无毒，韧性强，耐磨，颜色：白色。	无偏离
		6、DN25#PVC 接头，颜色：白色，材质：聚氯乙烯，阻燃绝缘，强度高抗冲击 耐腐蚀防潮。		我公司承诺响应： 6、DN25#PVC 接头，颜色：白色，材质：聚氯乙烯，阻燃绝缘，强度高抗冲击 耐腐蚀防潮。	无偏离
		7、锁式尼龙扎带，材质：全新环保尼，颜色：黑/白。		我公司承诺响应： 7、锁式尼龙扎带，材质：全新环保尼，颜色：黑/白。	无偏离
		8、标签纸，黄底黑字 9MM		我公司承诺响应： 8、标签纸，黄底黑字 9MM	无偏离

12	监 控 线 路 改 造 布 线 服 务	1、办公楼监控点线路改造布线包括：重点区域监控摄像头重新布线，把重点区域和非重点区域监控摄像头物理隔开，单独组建监控网络系统，要求把重点监控区域对接到中院监控系统，按中院全区专网升级改造方案执行。	监 控 线 路 改 造 布 线 服 务	我公司承诺响应： 1、办公楼监控点线路改造布线包括：重点区域监控摄像头重新布线，把重点区域和非重点区域监控摄像头物理隔开，单独组建监控网络系统，把重点监控区域对接到中院监控系统，按中院全区专网升级改造方案执行。	无偏 离
		2、派驻昆仑法庭监控点线路改造布线包括：重点区域监控摄像头重新布线，把重点区域和非重点区域监控摄像头物理隔开，通过专网接入到我院办公楼监控系统，重点区域摄像头接到中院监控系统，按中院全区专网升级改造方案执行。		我公司承诺响应： 2、派驻昆仑法庭监控点线路改造布线包括：重点区域监控摄像头重新布线，把重点区域和非重点区域监控摄像头物理隔开，通过专网接入到我院办公楼监控系统，重点区域摄像头接到中院监控系统，按中院全区专网升级改造方案执行。	无偏 离
		3、派驻五塘法庭监控点线路改造布线包括：重点区域监控摄像头重新布线，把重点区域和非重点区域监控摄像头物理隔开，通过专网接入到我院办公楼监控系统，重点区域摄像头接到中院监控系统，按中院全区专网升级改造方案执行。		我公司承诺响应： 3、派驻五塘法庭监控点线路改造布线包括：重点区域监控摄像头重新布线，把重点区域和非重点区域监控摄像头物理隔开，通过专网接入到我院办公楼监控系统，重点区域摄像头接到中院监控系统，按中院全区专网升级改造方案执行。	无偏 离
13	内 网 网 络 控	1、设备支持千兆以太网口数≥3个；	内 网 网 络 控	我公司承诺响应： 1、设备支持千兆以太网口数 3 个；	无偏 离
		2、支持≥1 个扩展插槽，可支持千兆电、千兆光口、万兆口扩展能力；		我公司承诺响应： 2、支持 1 个扩展插槽，可支持千兆电、千兆光口、万兆口扩展能力；	无偏 离

	制 器	3、协议支持：支持对 802、11a/b/g/n/ac/ax AP 进行统一控制；	制 器	我公司承诺响应： 3、协议支持：支持对 802、11a/b/g/n/ac/ax AP 进行统一控制；	无偏 离
		4、安全设计：支持 WIPS、WIDS 安全防护功能；		我公司承诺响应： 4、安全设计：支持 WIPS、WIDS 安全防护功能；	无偏 离
		5、认证设计：支持 MAC 认证、WEB 认证、802、1X 认证等多种认证方式，也可支持多因素绑定认证，保证只有合法的用户才能进入网络；		我公司承诺响应： 5、认证设计：支持 MAC 认证、WEB 认证、802、1X 认证等多种认证方式，也可支持多因素绑定认证，保证只有合法的用户能进入网络；	无偏 离
		6、兼容设计：兼容的软件系统开发商包括但不限于华三、华为、锐捷、思科、信锐等至少 3 家		我公司承诺响应： 6、兼容设计：兼容的软件系统开发商包括但不限于华三、华为、锐捷、思科、信锐等	无偏 离
		7、分级管理：支持分级管理的架构，总部控制器可以统一管理下属所有的分支控制器和 AP，配置能够自动同步，并且在总部控制器上能够查看整个无线网络的信息；		我公司承诺响应： 7、分级管理：支持分级管理的架构，总部控制器可以统一管理下属所有的分支控制器和 AP，配置能够自动同步，并且在总部控制器上能够查看整个无线网络的信息；	无偏 离
14	智 能 网 络 分 析	1、系统采用 B/S 架构，适配主流浏览器；	智 能 网 络 分 析	我公司承诺响应： 1、系统采用 B/S 架构，适配主流浏览器；	无偏 离
		2、支持本地化部署，配置本次 SDN 管理平台所需硬件资源，满足 SDN 平台稳定运行；		我公司承诺响应： 2、支持本地化部署，配置本次 SDN 管理平台所需硬件资源，满足 SDN 平台稳定运行；	无偏 离

软件	3、支持交换机故障设备一键替换，即插即用；	软件	我公司承诺响应： 3、支持交换机故障设备一键替换，即插即用；	无偏离
	4、持东西向流量安全防护，实现对安全端口组和组间访问行为进行可视化呈现和管控，保障单位内安全组间安全访问控制；		我公司承诺响应： 4、持东西向流量安全防护，实现对安全端口组和组间访问行为进行可视化呈现和管控，保障单位内安全组间安全访问控制；	无偏离
	5、持检测内部员工接入非信任网络的风险行为并进行告警；		我公司承诺响应： 5、持检测内部员工接入非信任网络的风险行为并进行告警；	无偏离
	6、合无线 AP 支持配置采用独立射频 WIPS 模糊或精准反制非法接入点并实时检测、告警及反制，过程中不影响用户正常网络接入；		我公司承诺响应： 6、合无线 AP 支持配置采用独立射频 WIPS 模糊或精准反制非法接入点并实时检测、告警及反制，过程中不影响用户正常网络接入；	无偏离
	7、支持基于终端类型进行准入控制，可对非指定类型终端非法接入，通过短信通知、手机 APP 通知，并同时终端加入黑名单冻结；		我公司承诺响应： 7、支持基于终端类型进行准入控制，可对非指定类型终端非法接入，通过短信通知、手机 APP 通知，并同时终端加入黑名单冻结；	无偏离
	8、支持主流终端类型识别，例如：摄像头、路由器、办公设备、移动终端等；		我公司承诺响应： 8、支持主流终端类型识别，例如：摄像头、路由器、办公设备、移动终端等；	无偏离
	9、持将核心业务区域设置成重点区域，重点保障重点区域的接入体验；		我公司承诺响应： 9、持将核心业务区域设置成重点区域，重点保障重点区域的接入体验；	无偏离

		10、支持识别邮件、游戏、P2P 流媒体、WEB 流媒体、金融交易、办公 OA、移动终端应用等主流应用；	我公司承诺响应： 10、支持识别邮件、游戏、P2P 流媒体、WEB 流媒体、金融交易、办公 OA、移动终端应用等主流应用；	无偏离
		11、识别 ≥6000 种网络应用，海量预分类的 URL 地址；	我公司承诺响应： 11、识别 6000 种网络应用，海量预分类的 URL 地址；	无偏离
		12、支持 7*24 小时主动巡检功能，覆盖设备、网络状态、设备运行情况、服务状态等巡检项目；	我公司承诺响应： 12、支持 7*24 小时主动巡检功能，覆盖设备、网络状态、设备运行情况、服务状态等巡检项目；	无偏离
15	内网汇聚交换机	1、万兆 SFP+光口 ≥48 个，40G/100G QSFP28 光口 ≥8 个；Console 口 ≥1 个；Manage 口 ≥1 个；USB 端口 ≥1 个；	我公司承诺响应： 1、万兆 SFP+光口 48 个，40G/100G QSFP28 光口 8 个；Console 口 1 个；Manage 口 1 个；USB 端口 1 个；	无偏离
		2、交换容量 ≥8T，包转发率 ≥3000Mpps	我公司承诺响应： 2、交换容量 8T，包转发率 3000Mpps	无偏离
		3、支持 MAC 地址 ≥160K；支持 4K 个 VLAN	我公司承诺响应： 3、支持 MAC 地址 160K；支持 4K 个 VLAN	无偏离
		4、支持 MAC 地址自动学习；支持源 MAC 地址过滤；支持接口 MAC 地址学习个数限制；	我公司承诺响应： 4、支持 MAC 地址自动学习；支持源 MAC 地址过滤；支持接口 MAC 地址学习个数限制；	无偏离
		5、持 M-LAG 技术，跨设备链路聚合（非堆叠技术实现），要求配对的设备有独立的控制平面；	我公司承诺响应： 5、持 M-LAG 技术，跨设备链路聚合（非堆叠技术实现），配对的设备有独立的控制平面；	无偏离

6、支持 STP、RSTP、MSTP 协议；	我公司承诺响应：	无偏 离
7、支持 IGMP v1/v2/v3 Snooping；	我公司承诺响应：	无偏 离
8、持通过配置静态 IP 地址、DHCP Option43、DNS 域名发现网管中心 平台；	我公司承诺响应：	无偏 离
9、支持通过网管中心平台一键替 换“按钮”即可完成故障设备替 换；	我公司承诺响应：	无偏 离
10、支持通过网管中心平台图形化 操作对交换机端口状态的开启与关 闭；	我公司承诺响应：	无偏 离
11、支持通过网管中心平台查看交 换机端口负载情况；	我公司承诺响应：	无偏 离
12、支持终端 IP-MAC 首次部署自 动学习绑定；	我公司承诺响应：	无偏 离
13、持在交换机上创建东西向安全 策略，实现全网安全风险拦截；	我公司承诺响应：	无偏 离
14、提高系统兼容性对接，需支持 联动第三方安全设备或平台，通过 联动实现从系统及接入层交换机对 风险终端 MAC 地址进行封堵；	我公司承诺响应：	无偏 离

16	万兆多模光模块	1、SFP+ 万兆多模光模块，多模，850nm，最大传输距离 300m，接头类型：LC	万兆多模光模块	我公司承诺响应： 1、SFP+ 万兆多模光模块，多模，850nm，最大传输距离 300m，接头类型：LC	无偏离
17	同频	1、支持 4K 60fps、3840*2160 60fps、3840*2160 30fps、1920*1080 60fps、1920*1080 30fps 多种画面展示；	同频	我公司承诺响应： 1、支持 4K 60fps、3840*2160 60fps、3840*2160 30fps、1920*1080 60fps、1920*1080 30fps 多种画面展示；	无偏离
		2、HDMI 输出接口≥2，HDMI 输入接口≥1；		我公司承诺响应： 2、HDMI 输出接口 2，HDMI 输入接口 1；	无偏离
		3、支持两路画面输出，支持双屏同显、双屏异显，支持投屏画面跨屏显示；		我公司承诺响应： 3、支持两路画面输出，支持双屏同显、双屏异显，支持投屏画面跨屏显示；	无偏离
		4、支持≥8 路画面投放；		我公司承诺响应： 4、支持 8 路画面投放；	无偏离
		5、支持 Wi-Fi 6、Wi-Fi5 双路 Wi-Fi 方案；		我公司承诺响应： 5、支持 Wi-Fi 6、Wi-Fi5 双路 Wi-Fi 方案；	无偏离
		6、持宣传模板制作和宣传策略的启用。宣传模板支持图片素材，宣传策略支持按星期和具体时间点配置；		我公司承诺响应： 6、持宣传模板制作和宣传策略的启用。宣传模板支持图片素材，宣传策略支持按星期和具体时间点配置；	无偏离

		7、搭配移动鼠标可以实现批注、聚光灯、PPT 左翻页、PPT 右翻页等演讲辅助功能；		我公司承诺响应： 7、搭配移动鼠标可以实现批注、聚光灯、PPT 左翻页、PPT 右翻页等演讲辅助功能；	无偏离
18	LC - LC 单模万兆光纤跳线 10 米	1、标准：YD/T1272, ISO/IEC 11801, ANSI/TIA-568-C.3	LC - LC 单模万兆光纤跳线 10 米	我公司承诺响应： 1、标准：YD/T1272, ISO/IEC 11801, ANSI/TIA-568-C.3	无偏离
		2、依据标准出厂前 100%光学测试，性能优于国内和国际标准		我公司承诺响应： 2、依据标准出厂前 100%光学测试，性能优于国内和国际标准	无偏离
		3、高质量陶瓷插芯，插入损耗低，耐久性好		我公司承诺响应： 3、高质量陶瓷插芯，插入损耗低，耐久性好	无偏离
		4、重复性，互换性，光学特性稳定		我公司承诺响应： 4、重复性，互换性，光学特性稳定	无偏离
		5、单芯光缆护套外径：3mm		我公司承诺响应： 5、单芯光缆护套外径：3mm	无偏离
		6、插入损耗（含重复性）： $\leq 0.2\text{dB}$		我公司承诺响应： 6、插入损耗（含重复性）： 0.2dB	无偏离
		7、互换性： $\leq 0.2\text{dB}$		我公司承诺响应： 7、互换性： 0.2dB	无偏离
		8、回波损耗： $\geq 50\text{dB}$ （SM）， $\geq 35\text{dB}$ （MM）		我公司承诺响应： 8、回波损耗： 50dB （SM）， 35dB （MM）	无偏离
		9、重复性 ≥ 1000 次		我公司承诺响应： 9、重复性 1000 次	无偏离
		10、工作温度： $-20^{\circ}\text{C} \sim +62^{\circ}\text{C}$		我公司承诺响应： 10、工作温度： $-20^{\circ}\text{C} \sim +62^{\circ}\text{C}$	无偏离

19	机柜	1、参考规格：宽 600mm*深 600*高 1166mm，容量：22U；	机柜	我公司承诺响应： 1、规格：宽 600mm*深 600*高 1166mm，容量：22U；	无偏离
		2、基材：钢材，优质冷轧SPCC钢板；		我公司承诺响应： 2、基材：钢材，优质冷轧SPCC钢板；	无偏离
		3、厚度：设备安装方孔条 2.0MM，框架 1.5MM，其它 1.2MM；		我公司承诺响应： 3、厚度：设备安装方孔条 2.0MM，框架 1.5MM，其它 1.2MM；	无偏离
		4、单开玻璃前门，单开钣金后门，机架应具有良好的通风散热能力，更适合机房使用，节约机房空间。一次性满足机械保护，通风散热，外部观察机器运行状态的使用要求。		我公司承诺响应： 4、单开玻璃前门，单开钣金后门，机架应具有良好的通风散热能力，更适合机房使用，节约机房空间。一次性满足机械保护，通风散热，外部观察机器运行状态的使用要求。	无偏离
		5、框架：全新拼装式焊接框架，达到 8 级抗震结构要求，牢固可靠。2.0MM 镀锌方孔条，使得安装在方孔条上设备消除静电干扰，保护设备安全。方孔条上清晰的 U 位丝印和凹口定位，方便设备安装。		我公司承诺响应： 5、框架：全新拼装式焊接框架，达到 8 级抗震结构要求，牢固可靠。2.0MM 镀锌方孔条，使得安装在方孔条上设备消除静电干扰，保护设备安全。方孔条上清晰的 U 位丝印和凹口定位，方便设备安装。	无偏离
20	六类非屏蔽双绞线	1、符合 YD/T 1019-2013、ANSI/TIA-568-C.2 标准	六类非屏蔽双绞线	我公司承诺响应： 1、符合 YD/T 1019-2013、ANSI/TIA-568-C.2 标准	无偏离
		2、护套材质：PVC		我公司承诺响应： 2、护套材质：PVC	无偏离
		3、护套颜色（可选）：默认蓝色		我公司承诺响应： 3、护套颜色（可选）：默认蓝色	无偏离

绞 线	4、成品外径：6.1±0.2	绞 线	我公司承诺响应：	无偏 离
	5、结构：中心十字骨架		我公司承诺响应：	无偏 离
	6、导体材质：99.99%无氧铜		我公司承诺响应：	无偏 离
	7、导体直径：23AWG		我公司承诺响应：	无偏 离
	8、带宽：250MHz		我公司承诺响应：	无偏 离
	9、特性阻抗：100±15Ω		我公司承诺响应：	无偏 离
	10、导体间介电强度，DC，1min： 1Kv/1min		我公司承诺响应：	无偏 离
	11、工作电容：≤5.6nF/100m		我公司承诺响应：	无偏 离
	12、单根导体直流电阻： ≤9.5Ω/100m		我公司承诺响应：	无偏 离
	13、线对内两导体间直流电阻不平 衡：≤2%		我公司承诺响应：	无偏 离
	14、绝缘电阻：≥5000MΩ·km		我公司承诺响应：	无偏 离
	15、线对对地电容不平衡： ≤160pF/100m		我公司承诺响应：	无偏 离
	16、敷设弯曲半径：建议敷设弯曲 半径>8 倍线缆外径		我公司承诺响应：	无偏 离

			16、敷设弯曲半径：敷设弯曲半径 8.5 倍线缆外径	
		17、最大承受拉力：110N	我公司承诺响应： 17、最大承受拉力：110N	无偏 离
		18、安装温度：0~50℃	我公司承诺响应： 18、安装温度：0~50℃	无偏 离
		19、使用温度：-20~60℃	我公司承诺响应： 19、使用温度：-20~60℃	无偏 离
21	六 类 非 屏 蔽 配 线 架	1、满足六类传输标准。	我公司承诺响应： 1、满足六类传输标准。	无偏 离
		2、24 口模块化设计，方便拆装	我公司承诺响应： 2、24 口模块化设计，方便拆装	无偏 离
		3、具有后理线托盘，以保证线缆的整齐性和弯曲半径	我公司承诺响应： 3、具有后理线托盘，以保证线缆的整齐性和弯曲半径	无偏 离
		4、标签应与配线架一体，方便整齐	我公司承诺响应： 4、标签应与配线架一体，方便整齐	无偏 离
		5、配线架支架为优质冷轧钢板，表面防静电处理	我公司承诺响应： 5、配线架支架为优质冷轧钢板，表面防静电处理	无偏 离
		6、50 微英寸镀金金针	我公司承诺响应： 6、50 微英寸镀金金针	无偏 离
		7、插拔次数>2000 次	我公司承诺响应： 7、插拔次数 2010 次	无偏 离
		8、端接次数>750 次	我公司承诺响应： 8、端接次数 755 次	无偏 离
		9、可接受 22~26 线规的电缆	我公司承诺响应： 9、可接受 22~26 线规的电缆	无偏 离

22	六类非屏蔽水晶头	1、性能符合 ANSI/TIA-568-C.2	六类非屏蔽水晶头	我公司承诺响应: 1、性能符合 ANSI/TIA-568-C.2	无偏离
		2、制造精确以确保稳定的电气性能		我公司承诺响应: 2、制造精确以确保稳定的电气性能	无偏离
		3、支持 10TIA 6 类解决方案		我公司承诺响应: 3、支持 ROTA 6 类解决方案	无偏离
		4、50u 镀金层、750 次重复插拔		我公司承诺响应: 4、50u 镀金层、750 次重复插拔	无偏离
		5、外壳材料: 聚碳酸酯 (PC)		我公司承诺响应: 5、外壳材料: 聚碳酸酯 (PC)	无偏离
		6、100 个/盒		我公司承诺响应: 6、100 个/盒	无偏离
23	86 明装底盒	1、安装方式: 明装	86 明装底盒	我公司承诺响应: 1、安装方式: 明装	无偏离
		2、尺寸: 高度:86×宽度:86mm		我公司承诺响应: 2、尺寸: 高度:86×宽度:86mm	无偏离
		3、深度: 45mm 或 55mm		我公司承诺响应: 3、深度: 45mm 或 55mm	无偏离
		4、安装方便, 坚固耐用		我公司承诺响应: 4、安装方便, 坚固耐用	无偏离
		5、颜色: 白色		我公司承诺响应: 5、颜色: 白色	无偏离
		6、材料: ABS		我公司承诺响应: 6、材料: ABS	无偏离
24	86 单口	1、采用优质阻燃型工程塑料	86 单口	我公司承诺响应: 1、采用优质阻燃型工程塑料	无偏离
		2、美观、坚固、耐用、环保		我公司承诺响应: 2、美观、坚固、耐用、环保	无偏离

	面板	3、自带电脑电话标块	面板	我公司承诺响应:	无偏离
		4、自带标签条,方便管理		我公司承诺响应:	无偏离
		5、弹簧门插口		我公司承诺响应:	无偏离
25	六类非屏蔽模块	1、性能符合 ANSI/TIA-568-C.2		我公司承诺响应:	无偏离
		2、无焊锡裁针技术、绿色环保		我公司承诺响应:	无偏离
		3、T568A 和 568B 布线通用标签		我公司承诺响应:	无偏离
		4、高强度防火塑料、可接 22-24 线规		我公司承诺响应:	无偏离
		5、50u 镀金层、提供最少 750 次重复插拔		我公司承诺响应:	无偏离
		6、防尘盖设计风格		我公司承诺响应:	无偏离
		7、美观,坚固,耐用,环保		我公司承诺响应:	无偏离
		8、工作温度: -10~60℃		我公司承诺响应:	无偏离
		9、阻燃性能符合 UL94V-0		我公司承诺响应:	无偏离
26	3米六类	1、性能高于 TIA/EIA568C 标准	3米六类	我公司承诺响应:	无偏离
		2、三叉高低针 RJ45 头, 50uinch 镀金		我公司承诺响应:	无偏离

	非屏蔽跳线	3、传输带宽 $\geq 500\text{MHz}$	非屏蔽跳线	我公司承诺响应： 3、传输带宽 500MHz	无偏离
		4、通过整体注塑工艺，消除连接部位的应力	非屏蔽跳线	我公司承诺响应： 4、通过整体注塑工艺，消除连接部位的应力	无偏离
		5、护套特别加长，保证线缆的弯曲半径	非屏蔽跳线	我公司承诺响应： 5、护套特别加长，保证线缆的弯曲半径	无偏离
		6、采用 7 根 32AWG 细铜丝，具有更好的柔韧性	非屏蔽跳线	我公司承诺响应： 6、采用 7 根 32AWG 细铜丝，具有更好的柔韧性	无偏离
27	布线辅材	1、DN25 线管，类型：聚氯乙烯，特性：无毒，韧性强耐磨，颜色：白色。	布线辅材	我公司承诺响应： 1、DN25 线管，类型：聚氯乙烯，特性：无毒，韧性强耐磨，颜色：白色。	无偏离
		2、DN20 线管，类型：聚氯乙烯，特性：无毒，韧性强，耐磨，颜色：白色。		我公司承诺响应： 2、DN20 线管，类型：聚氯乙烯，特性：无毒，韧性强，耐磨，颜色：白色。	无偏离
		3、DN25 波纹管，特性：阻燃，材质：PVC。		我公司承诺响应： 3、DN25 波纹管，特性：阻燃，材质：PVC。	无偏离
		4、DN20 波纹管，类型：聚氯乙烯，特性：无毒，韧性强，耐磨，颜色：白色。		我公司承诺响应： 4、DN20 波纹管，类型：聚氯乙烯，特性：无毒，韧性强，耐磨，颜色：白色。	无偏离
		5、DN25 线槽，类型：聚氯乙烯，特性：无毒，韧性强，耐磨，颜色：白色。		我公司承诺响应：	无偏离

			5、DN25 线槽，类型：聚氯乙烯，特性：无毒，韧性强，耐磨，颜色：白色。	
		6、DN25#PVC 接头，颜色：白色，材质：聚氯乙烯，阻燃绝缘，强度高抗冲击 耐腐蚀防潮。	我公司承诺响应： 6、DN25#PVC 接头，颜色：白色，材质：聚氯乙烯，阻燃绝缘，强度高抗冲击 耐腐蚀防潮。	无偏离
		7、锁式尼龙扎带，材质：全新环保尼，颜色：黑/白。	我公司承诺响应： 7、锁式尼龙扎带，材质：全新环保尼，颜色：黑/白。	无偏离
		8、标签纸，黄底黑字 9MM	我公司承诺响应： 8、标签纸，黄底黑字 9MM	无偏离
28	内网线路改造布线服务	1、办公楼内网线路改造布线包括：部分楼层办公室、诉讼服务大厅、门卫值班室等点位，单独敷设新线路，接入到现有内网网络系统，重新对新敷设线路测线、标记及接入到汇聚交换机，接到高院内网系统，按高院全区专网升级改造方案执行。	我公司承诺响应： 1、办公楼内网线路改造布线包括：部分楼层办公室、诉讼服务大厅、门卫值班室等点位，单独敷设新线路，接入到现有内网网络系统，重新对新敷设线路测线、标记及接入到汇聚交换机，接到高院内网系统，按高院全区专网升级改造方案执行。	无偏离
		2、派驻昆仑法庭内网线路改造布线包括：部分办公室及重点区域点位单独敷设线路，接入到现有内网网络系统，重新对新敷设线路测线、标记及接入到汇聚交换机，接到高院内网系统，按高院全区专网升级改造方案执行。	我公司承诺响应： 2、派驻昆仑法庭内网线路改造布线包括：部分办公室及重点区域点位单独敷设线路，接入到现有内网网络系统，重新对新敷设线路测线、标记及接入到汇聚交换机，接到高院内网系统，按高院全区专网升级改造方案执行。	无偏离

	3、派驻五塘法庭内网线路改造布线包括：部分办公室及重点区域点位单独敷设线路，接入到现有内网网络系统，重新对新敷设线路测线、标记及接入到交换机，接到高院内网系统，按高院全区专网升级改造方案执行。	我公司承诺响应： 3、派驻五塘法庭内网线路改造布线包括：部分办公室及重点区域点位单独敷设线路，接入到现有内网网络系统，重新对新敷设线路测线、标记及接入到汇聚交换机，接到高院内网系统，按高院全区专网升级改造方案执行。	无偏离
	4、对办公楼、派驻五塘、昆仑法庭的门禁系统、访客系统、大门道闸等，接入到外部或内网系统统一排查，做网络隔离。	我公司承诺响应： 4、对办公楼、派驻五塘、昆仑法庭的门禁系统、访客系统、大门道闸等，接入到外部或内网系统统一排查，做网络隔离。	无偏离
	5、对我院所有内网终端 IP 地址、MAC 地址、网关进行规划，做台账统计表，利用内网网络控制器绑定内网终端、包含 IP 地址、MAC 地址，对内网所有办公业务系统网络进行分析、预警、管控。	我公司承诺响应： 5、对我院所有内网终端 IP 地址、MAC 地址、网关进行规划，做台账统计表，利用内网网络控制器绑定内网终端、包含 IP 地址、MAC 地址，对内网所有办公业务系统网络进行分析、预警、管控。	无偏离
	6、包含：统计设计我院光纤使用统计表、交换机管理表、交换机接口管理表、IP 地址管理表、监控 NVR 管理表、科技法院设备管理汇总表、门禁点信息管理表、办公终端管理表、外设管理表、VLAN 规划表、本院网络拓扑图。	我公司承诺响应： 6、包含：统计设计我院光纤使用统计表、交换机管理表、交换机接口管理表、IP 地址管理表、监控 NVR 管理表、科技法院设备管理汇总表、门禁点信息管理表、办公终端管理表、外设管理表、VLAN 规划表、本院网络拓扑图。	无偏离

		7、▲本次内网线路改造项目涉及的内网改造内容需对接高院内网系统，数据互联互通，无缝对接，投标人需提供承诺函并加盖公章，格式自拟。		我公司承诺响应： 7、▲本次内网线路改造项目涉及的内网改造内容对接高院内网系统，数据互联互通，无缝对接，我公司提供承诺函并加盖公章，格式自拟。	无偏离
29	温湿度监测软件模块	1、监测温湿度传感器实时温度、湿度。	温湿度监测软件模块	我公司承诺响应： 1、监测温湿度传感器实时温度、湿度。	无偏离
		2、当温度、湿度超过设定的阈值时，系统报		我公司承诺响应： 2、当温度、湿度超过设定的阈值时，系统报	无偏离
30	UPS监测软件模块	1、通过接入UPS的智能接口，监测UPS运行的各种参数及状态，包括UPS三相输入电压、输入电流、输入功率、输入频率，三相输出电压、输出电流、输出功率、输出频率、负载率、旁路电压、旁路电流参数，UPS输入、旁路、逆变器、整流器状态及电池状态等UPS主机协议提供的所有参数。	UPS监测软件模块	我公司承诺响应： 1、通过接入UPS的智能接口，监测UPS运行的各种参数及状态，包括UPS三相输入电压、输入电流、输入功率、输入频率，三相输出电压、输出电流、输出功率、输出频率、负载率、旁路电压、旁路电流参数，UPS输入、旁路、逆变器、整流器状态及电池状态等UPS主机协议提供的所有参数。	无偏离
31	不定位漏	1、反应时间：≤2S	不定位漏	我公司承诺响应： 1、反应时间：2S	无偏离
		2、检测距离：≥500 米		我公司承诺响应： 2、检测距离：500 米	无偏离

	水 控 制 器	3、电源要求：DC 9~30V，功率小于 0.2W	水 控 制 器	我公司承诺响应： 3、电源：DC 9~30V，功率 0.15W	无偏 离
		4、RS485 接口，MODBUS-RTU 协议	制 器	我公司承诺响应： 4、RS485 接口，MODBUS-RTU 协议	无偏 离
		5、固态继电器：1 组，常态断开或常态闭合		我公司承诺响应： 5、固态继电器：1 组，常态断开或常 态闭合	无偏 离
		6、负载：DC 60V，100mA		我公司承诺响应： 6、负载：DC 60V，100mA	无偏 离
		7、ESD 防护 感应线静电防护 接 触放电±16KV，空气放电±25KV		我公司承诺响应： 7、ESD 防护 感应线静电防护 接触放 电±16KV，空气放电±25KV	无偏 离
32	5m 不 定 位 漏 水 感 应 线	1、线缆直径≥6.0 mm	5m 不 定 位 漏 水 感 应 线	我公司承诺响应： 1、线缆直径 6.0 mm	无偏 离
		2、检测导线外阻：20 欧姆/100m		我公司承诺响应： 2、检测导线外阻：20 欧姆/100m	无偏 离
		3、线缆重量：28g/米		我公司承诺响应： 3、线缆重量：28g/米	无偏 离
		4、感应绳长度：5m		我公司承诺响应： 4、感应绳长度：5m	无偏 离
		5、线缆颜色（骨架）：黄		我公司承诺响应： 5、线缆颜色（骨架）：黄	无偏 离
		6、最大暴露温度：85℃		我公司承诺响应： 6、最大暴露温度：85℃	无偏 离
33	漏 水 监 测 软	1、在空调周围及其它可能发生漏 水的位置铺设绳式漏水检测设备， 结合漏水控制器监测机房水浸情 况，并能定位漏水的具体位置	漏 水 监 测 软	我公司承诺响应： 1、在空调周围及其它可能发生漏水的 位置铺设绳式漏水检测设备，结合漏 水控制器监测机房水浸情况，并能定 位漏水的具体位置	无偏 离

	件 模 块		件 模 块		
34	精密 空 调 监 测 软 件 模 块	1、实时监测精密空调送风温度湿度、回风温度、回风湿度、回风温湿度限值、温度设定值制冷器运行状态、滤网堵塞报警、开/关状态、系统告警等状态、远程控制等。系统可通过图表直观展示精密空调整体的运行数据；一旦发现监测参数越限和所监测的开关处于非正常工作状态，系统会根据事件等级显示不同颜色，同时产生报警事件进行记录存储，并第一时间根据事件对应的告警方式对外发出报警：（具体监控参数和状态由厂家通讯协议决定）	精密 空 调 监 测 软 件 模 块	我公司承诺响应： 1、实时监测精密空调送风温度湿度，回风温度、回风湿度、回风温湿度限值、温度设定值制冷器运行状态、滤网堵塞报警、开/关状态、系统告警等状态、远程控制等。系统可通过图表直观展示精密空调整体的运行数据；一旦发现监测参数越限和所监测的开关处于非正常工作状态，系统会根据事件等级显示不同颜色，同时产生报警事件进行记录存储，并第一时间根据事件对应的告警方式对外发出报警：（具体监控参数和状态由厂家通讯协议决定）	无偏 离
35	空 调 控 制 器	1、红外遥控功能：	空 调 控 制 器	我公司承诺响应： 1、红外遥控功能：	无偏 离
		2、存储命令数：64/32		我公司承诺响应： 2、存储命令数：64/32	无偏 离
		3、载波频率：30KHz~50KHz 可设定，出厂默认 38KHz		我公司承诺响应： 3、载波频率：30KHz~50KHz 可设定，出厂默认 38KHz	无偏 离
		4、遥控距离：5~10 米		我公司承诺响应： 4、遥控距离：5~10 米	无偏 离
		5、自带 LCD 显示屏		我公司承诺响应： 5、自带 LCD 显示屏	无偏 离

	6、空调监控： 空调运行电流：0~20A 空调运行状态：实时检测空调工作状态：开机、关机 温度测量范围：-20℃~70℃ 测量精度误差：±0.3℃，在25℃时测试 湿度测量范围：0~100%RH 测量精度误差：±3%RH，在25℃, 60%RH 时测试	我公司承诺响应： 6、空调监控： 空调运行电流：0~20A 空调运行状态：实时检测空调工作状态：开机、关机 温度测量范围：-20℃~70℃ 测量精度误差：±0.29℃，在25℃时测试 湿度测量范围：0~100%RH 测量精度误差：±2.9%RH，在25℃, 60%RH 时测试	无偏离
	7、通信接口：RS485，标准MODBUS RTU 协议	我公司承诺响应： 7、通信接口：RS485，标准 MODBUS RTU 协议	无偏离
	8、地址设置：0~255，默认 1	我公司承诺响应： 8、地址设置：0~255，默认 1	无偏离
	9、通信速率：9600、4800、2400bps 可选择，默认 9600bps	我公司承诺响应： 9、通信速率：9600、4800、2400bps 可选择，默认 9600bps	无偏离
	10、工作环境条件： 温度范围：-10℃~50℃ 湿度范围：10%~90%RH，无凝露	我公司承诺响应： 10、工作环境条件： 温度范围：-10℃~50℃ 湿度范围：10%~90%RH，无凝露	无偏离
	11、输入电源：10V~15VDC，额定：12VDC	我公司承诺响应： 11、输入电源：10V~15VDC，额定：12VDC	无偏离
	12、功耗：平均电流<20mA	我公司承诺响应： 12、功耗：平均电流 19mA	无偏离

36	空调监测软件模块	1、实时监测空调开关状态、支持远程控制空调的启停，设定工作模式，调节温度；系统可通过图表直观展示空调运行数据；一旦发现监测参数超限和所监测的开关处于非正常工作状态，系统会根据事件等级显示不同颜色，同时产生报警事件进行记录存储，并第一时间根据事件对应的告警方式对外发出报警；	空调监测软件模块	我公司承诺响应： 1、实时监测空调开关状态、支持远程控制空调的启停，设定工作模式，调节温度；系统可通过图表直观展示空调运行数据；一旦发现监测参数超限和所监测的开关处于非正常工作状态，系统会根据事件等级显示不同颜色，同时产生报警事件进行记录存储，并第一时间根据事件对应的告警方式对外发出报警；	无偏离
37	摄像头监控软件模块	1、实时监视各路视频图像，通过在电子地图上点击相应的图标即可查看该摄像机的当前画面。可灵活设置录像方式，包括 24 小时录像、预设时间段录像、报警预录像、移动侦测录像以及联动触发录像等多种方式。支持硬盘存满时自动从头覆盖，循环录像。	摄像头监控软件模块	我公司承诺响应： 1、实时监视各路视频图像，通过在电子地图上点击相应的图标即可查看该摄像机的当前画面。可灵活设置录像方式，包括 24 小时录像、预设时间段录像、报警预录像、移动侦测录像以及联动触发录像等多种方式。支持硬盘存满时自动从头覆盖，循环录像。	无偏离
38	400 万白光全彩 PoE 网	1、最高分辨率可达 2560 × 1440 @25 fps，在该分辨率下可输出实时图像	400 万白光全彩 PoE 网	我公司承诺响应： 1、最高分辨率可达 2560 × 1440 @25 fps，在该分辨率下可输出实时图像	无偏离
		2、支持背光补偿，强光抑制，3D 数字降噪，数字宽动态	白光全彩 PoE 网	我公司承诺响应： 2、支持背光补偿，强光抑制，3D 数字降噪，数字宽动态	无偏离
		3、支持人形检测	彩 PoE 网	我公司承诺响应： 3、支持人形检测	无偏离
		4、支持开放型网络视频接口，ISAPI, SDK, GB28181 协议	E 网	我公司承诺响应：	无偏离

	网络摄像机		网络摄像机	4、支持开放型网络视频接口，ISAPI，SDK，GB28181 协议	
		5、智能补光，支持白光/红外双补光，红外最远可达 30 m，白光最远可达 20 m	网络摄像机	我公司承诺响应： 5、智能补光，支持白光/红外双补光，红外最远可达 30 m，白光最远可达 20 m	无偏离
		6、1 个内置麦克风	网络摄像机	我公司承诺响应： 6、1 个内置麦克风	无偏离
		7、符合 IP67 防尘防水设计，可靠性高	网络摄像机	我公司承诺响应： 7、符合 IP67 防尘防水设计，可靠性高	无偏离
39	硬盘录像机	1、支持 H.265 高效视频编码码流，支持 H.265、H.264IP 设备混合接入；	硬盘录像机	我公司承诺响应： 1、支持 H.265 高效视频编码码流，支持 H.265、H.264IP 设备混合接入；	无偏离
		2、解码性能强劲，支持 6 路 1080P 解码，推荐满路数接入 400 万及以下像素网络摄像机；	硬盘录像机	我公司承诺响应： 2、解码性能强劲，支持 6 路 1080P 解码，推荐满路数接入 400 万及以下像素网络摄像机；	无偏离
		3、最大的支持 800 万像素高清网络视频的预览、存储与回放；	硬盘录像机	我公司承诺响应： 3、最大的支持 800 万像素高清网络视频的预览、存储与回放；	无偏离
		4、支持 HDMI 与 VGA 同源高清输出，HDMI 最大的支持 4K 高清输出，VGA 最大的支持 1080P 高清输出；	硬盘录像机	我公司承诺响应： 4、支持 HDMI 与 VGA 同源高清输出，HDMI 最大的支持 4K 高清输出，VGA 最大的支持 1080P 高清输出；	无偏离
		5、支持 2 个 SATA 接口，最大的支持满配 8T 硬盘；	硬盘录像机	我公司承诺响应： 5、支持 2 个 SATA 接口，最大的支持满配 8T 硬盘；	无偏离

		6、支持 8 个或 16 个 PoE 口，即插即用，可为 PoE 摄像机直连供电并快速出图：			我公司承诺响应： 6、支持 8 个或 16 个 PoE 口，即插即用，可为 PoE 摄像机直连供电并快速出图：	无偏 离
		7、支持最大 8/16 路同步回放和多路同步回放：			我公司承诺响应： 7、支持最大 8/16 路同步回放和多路同步回放：	无偏 离
		8、支持智能搜索、回放及备份功能，有效提高录像检索与回放效率：			我公司承诺响应： 8、支持智能搜索、回放及备份功能，有效提高录像检索与回放效率：	无偏 离
40	市 配 电 柜 监 测 软 件 模 块	1、实时监测三相电的相电压、线电压、相电流、频率、功率因数、有功功率、无功功率等参数及停电或掉电状态监测；一旦发现异常，系统会根据事件等级的显示不同颜色，同时产生报警事件进行记录存储，并第一时间根据事件对应的告警方式对外发出报警。	市 配 电 柜 监 测 软 件 模 块		我公司承诺响应： 1、实时监测三相电的相电压、线电压、相电流、频率、功率因数、有功功率、无功功率等参数及停电或掉电状态监测；一旦发现异常，系统会根据事件等级的显示不同颜色，同时产生报警事件进行记录存储，并第一时间根据事件对应的告警方式对外发出报警。	无偏 离
41	单 门 双 向 控 制 器	1、控制门数：1	单 门 双 向 控 制 器		我公司承诺响应： 1、控制门数：1	无偏 离
		2、读头介面：2			我公司承诺响应： 2、读头介面：2	无偏 离
		3、出门按钮：1			我公司承诺响应： 3、出门按钮：1	无偏 离
		4、电锁介面：1			我公司承诺响应： 4、电锁介面：1	无偏 离

5、门磁介面：1	我公司承诺响应： 5、门磁介面：1	无偏 离
6、串口 TTL 扩展介面：2	我公司承诺响应： 6、串口 TTL 扩展介面：2	无偏 离
7、扩展输入：2	我公司承诺响应： 7、扩展输入：2	无偏 离
8、扩展输出：4	我公司承诺响应： 8、扩展输出：4	无偏 离
9、火警介面：支持	我公司承诺响应： 9、火警介面：支持	无偏 离
10、LED 大屏介面：软件支持	我公司承诺响应： 10、LED 大屏介面：软件支持	无偏 离
11、外接 LED 指示灯：支持	我公司承诺响应： 11、外接 LED 指示灯：支持	无偏 离
12、TCP / IP 通讯：支持	我公司承诺响应： 12、TCP / IP 通讯：支持	无偏 离
13、单机可授权注册卡：5 万张， 默认 2 万张	我公司承诺响应： 13、单机可授权注册卡：5 万张，默认 2 万张	无偏 离
14、脱机存储记录数：60000 条进 出、事件记录，1500 条系统记录	我公司承诺响应： 14、脱机存储记录数：60000 条进出、 事件记录，1500 条系统记录	无偏 离
15、可灵活设置多个时间组 (255)、时区(120)、用户群组 (255)，节假日(100)组合成各 种不同开门许可权	我公司承诺响应： 15、可灵活设置多个时间组(255)、 时区(120)、用户群组(255)，节 假日(100)组合成各种不同开门许可 权	无偏 离
16、提供嵌入式 WEB 访问作业系 统，可通过手机、平板、远端存取	我公司承诺响应：	无偏 离

			16、提供嵌入式WEB访问作业系统，可通过手机、平板、远端存取	
		17、工作电源：9~24V	我公司承诺响应： 17、工作电源：9~24V	无偏离
		18、控制器功耗：300mA	我公司承诺响应： 18、控制器功耗：300mA	无偏离
		19、控制继电器：10A 277VAC / 28VDC	我公司承诺响应： 19、控制继电器：10A 277VAC / 28VDC	无偏离
		20、读卡器输入格式：Wiegand 26-66 bit	我公司承诺响应： 20、读卡器输入格式：Wiegand 26-66 bit	无偏离
		21、使用环境温度：-10~65 摄氏度	我公司承诺响应： 21、使用环境温度：-10~65 摄氏度	无偏离
		22、使用环境湿度：5%-90RH	我公司承诺响应： 22、使用环境湿度：5%-90RH	无偏离
42	门禁一体机	1、操作系统：Linux 操作系统，双核 CPU	我公司承诺响应： 1、操作系统：Linux 操作系统，双核 CPU	无偏离
		2、屏幕尺寸：7 寸 TFT 彩屏	我公司承诺响应： 2、屏幕尺寸：7 寸 TFT 彩屏	无偏离
		3、设备容量：面部容量 1 万张，刷卡容量 1 万张，记录容量 30 万条，支持扩容	我公司承诺响应： 3、设备容量：面部容量 1 万张，刷卡容量 1 万张，记录容量 30 万条，支持扩容	无偏离
		4、高级门禁：反潜设置、胁迫报警参数、开锁组合设置、门禁组设置、节假日设置、时间段设置、本机报警、常开常闭时段、错按报警	我公司承诺响应： 4、高级门禁：反潜设置、胁迫报警参数、开锁组合设置、门禁组设置、节假日设置、时间段设置、本机报警、	无偏离

	设置、锁驱动时长设置、门磁设置、门磁报警延时	常开常闭时段、错按报警设置、锁驱动时长设置、门磁设置、门磁报警延时	
	5、工作温湿度：-5℃~45℃；10%RH~90%RH	我公司承诺响应： 5、工作温湿度：-5℃~45℃；10%RH~90%RH	无偏离
	6、抗静电：接触±4KV；空气±8KV	我公司承诺响应： 6、抗静电：接触±4KV；空气±8KV	无偏离
	7、防护等级：IP65	我公司承诺响应： 7、防护等级：IP65	无偏离
	8、电源规格：DC12V 3A	我公司承诺响应： 8、电源规格：DC12V 3A	无偏离
	9、接口类型：防拆开关*1、电源输入*1、电源输出*1、以太网*1、锁端口*1、门磁端口*1、出门开关*1、辅助输入*1、RS485*1、韦根输入/输出*1、USB*1	我公司承诺响应： 9、接口类型：防拆开关*1、电源输入*1、电源输出*1、以太网*1、锁端口*1、门磁端口*1、出门开关*1、辅助输入*1、RS485*1、韦根输入/输出*1、USB*1	无偏离
	10、设备应满足人脸识别、刷卡识别、指纹识别、数字密码及组合验证等多种核验方式	我公司承诺响应： 10、设备满足人脸识别、刷卡识别、指纹识别、数字密码及组合验证等多种核验方式	无偏离
	11、设备应需具备本地登记使用、记录查询、云服务器设置等操作功能，应支持通过 CS/BS 架构软件管理	我公司承诺响应： 11、设备具备本地登记使用、记录查询、云服务器设置等操作功能，支持通过 CS/BS 架构软件管理	无偏离
	12、设备应具备可视对讲功能，支持启用对讲通话加密呼叫室内机、	我公司承诺响应：	无偏离

	管理中心机进行可视对讲, 支持远程开门		12、设备具备可视对讲功能, 支持启用对讲通话加密呼叫室内机、管理中心机进行可视对讲, 支持远程开门	
	13、设备应支持活体防伪检测, 应内置活体识别算法, 应对打印高清人脸图片、照片、人脸图像视频以及各种材料面具的攻击, 具有较强的防伪能力。应对使用照片或视频时不能进行有效识别。		我公司承诺响应: 13、设备支持活体防伪检测, 内置活体识别算法, 对打印高清人脸图片、照片、人脸图像视频以及各种材料面具的攻击, 具有较强的防伪能力。对使用照片或视频时不能进行有效识别。	无偏离
	14、设备应支持通过设备自有协议接入摄像机、远程查看门禁视频录像		我公司承诺响应: 14、设备支持通过设备自有协议接入摄像机、远程查看门禁视频录像	无偏离
	15、设备应具备自动测试功能, 支持自动测试各模块的功能是否可用, 包括屏幕、语音、面部、实时时钟等的测试。		我公司承诺响应: 15、设备具备自动测试功能, 支持自动测试各模块的功能是否可用, 包括屏幕、语音、面部、实时时钟等的测试。	无偏离
	16、设备验证速度应满足现场使用需求, 人脸识别速度应支持 <0.35S, 面部识别距离应满足 0.5~2cm		我公司承诺响应: 16、设备验证速度满足现场使用需求, 人脸识别速度支持 0.34S, 面部识别距离满足 0.5~2cm	无偏离
	17、设备应支持多种通讯方式, 包括 TCP/IP、U 盘、WiFi (备选), 支持通过 U 盘传输数据等		我公司承诺响应: 17、设备应支持多种通讯方式, 包括 TCP/IP、U 盘、WiFi (备选), 支持通过 U 盘传输数据等	无偏离
	18、设备应具备支持主动验证功能, 支持触屏唤醒功能模式下、主动验证指纹或刷卡, 能正常识别, 支持触摸唤醒后进行人脸识别;		我公司承诺响应: 18、设备具备支持主动验证功能, 支持触屏唤醒功能模式下、主动验证指	无偏离

				纹或刷卡，能正常识别，支持触摸唤醒后进行人脸识别；	
		19、设备应支持防护管理，支持口罩检测、支持未佩戴口罩不允许通行、支持允许未登记人通行。		我公司承诺响应： 19、设备支持防护管理，支持口罩检测、支持未佩戴口罩不允许通行、支持允许未登记人通行；	无偏离
		20、各应具备支持安全设置，启用后，用户比对验证成功，显示的验证结果中的用户 ID 将被替换为*，以实现敏感隐私数据的可靠保护；		我公司承诺响应： 20、各具备支持安全设置，启用后，用户比对验证成功，显示的验证结果中的用户 ID 将被替换为*，以实现敏感隐私数据的可靠保护；	无偏离
		21、设备应具备设备人员权限设置，支持在登记了超级管理员之后，普通用户只能使用已登记的比对方式进行验证识别的功能，超级管理员具有普通用户的功能，还可以进入主菜单操作各项设置。支持设置了自定义角色并为用户选择自定义角色权限。		我公司承诺响应： 21、设备具备设备人员权限设置，支持在登记了超级管理员之后，普通用户只能使用已登记的比对方式进行验证识别的功能，超级管理员具有普通用户的功能，还可以进入主菜单操作各项设置。支持设置了自定义角色并为用户选择自定义角色权限。	无偏离
43	门禁电源	1、交流输入：AC 220V 50HZ	门禁电源	我公司承诺响应： 1、交流输入：AC 220V 50HZ	无偏离
		2、输出电压：DC12V		我公司承诺响应： 2、输出电压：DC12V	无偏离
		3、瞬间电流：5A		我公司承诺响应： 3、瞬间电流：5A	无偏离
		4、持续电流：2A		我公司承诺响应： 4、持续电流：2A	无偏离
		5、工作温度：-20℃至+60℃		我公司承诺响应： 5、工作温度：-20℃至+60℃	无偏离

		6、工作湿度：≤90%		我公司承诺响应： 6、工作湿度：90%	无偏 离
		7、开门延时：0~15秒可调节		我公司承诺响应： 7、开门延时：0~15秒可调节	无偏 离
44	消防 监 测 软 件 模 块	1、监测消防控制主机火警的干接点信号：	消 防 监 测 软 件 模 块	我公司承诺响应： 1、监测消防控制主机火警的干接点信号：	无偏 离
		2、当有火警信号时，监控系统发出报警。		我公司承诺响应： 2、当有火警信号时，监控系统发出报警。	无偏 离
45	动 环 监 控 软 件 应 用 管 理 节 点	1、CPU 不低于 J6412 4核4线程 2.6G	动 环 监 控 软 件 应 用 管 理 节 点	我公司承诺响应： 1、CPU J6412 4核4线程 2.6G	无偏 离
		2、内存≥8G；		我公司承诺响应： 2、内存 8G；	无偏 离
		3、硬盘不少于 500G		我公司承诺响应： 3、硬盘 500G	无偏 离
		4、2个 10/100/1000M 以太网口		我公司承诺响应： 4、2个 10/100/1000M 以太网口	无偏 离
		5、串口不少于 2个 RS232，6个 RS485 串口		我公司承诺响应： 5、串口 2个 RS232，6个 RS485 串口	无偏 离
		6、IO 通道不少于 6DI、2 DO；		我公司承诺响应： 6、IO 通道 6DI、2 DO；	无偏 离
		7、电源输入：双路电源 220V AC 供电		我公司承诺响应： 7、电源输入：双路电源 220V AC 供电	无偏 离
		8、电源输出：不少于 14 路 DC12V/2A 供电输出		我公司承诺响应： 8、电源输出：14 路 DC12V/2A 供电输出	无偏 离

		9、提供 1*HDMI，分辨率支持 4K*2K 24Hz；1*VGA。		我公司承诺响应： 9、提供 1*HDMI，分辨率支持 4K*2K 24Hz；1*VGA。	无偏 离
		10、整机大小为 1U。		我公司承诺响应： 10、整机大小为 1U。	无偏 离
46	短 信 告 警 模 块	1、支持网络制式：2G /3G/4G	短 信 告 警 模 块	我公司承诺响应： 1、支持网络制式：2G /3G/4G	无偏 离
		2、天线接口： SMA 母头		我公司承诺响应： 2、天线接口： SMA 母头	无偏 离
		3、串行数据口： RS232-DB9 接口		我公司承诺响应： 3、串行数据口： RS232-DB9 接口	无偏 离
		4、SIM Card： 兼容 SIM 1.8V/3.0V SIM card		我公司承诺响应： 4、SIM Card： 兼容 SIM 1.8V/3.0V SIM card	无偏 离
		5、供电电源： +5V~+34V DC，		我公司承诺响应： 5、供电电源： +5V~+34V DC，	无偏 离
47	动 环 监 控 软 件 平 台	1、平台采用 B/S 架构，前后端分离，前端负责展示，后台负责业务，支持谷歌、360、火狐、Microsoft Edge 等主流浏览器，无需安装插件。支持跨平台（Windows、Linux）部署，通过 HTTP/HTTPS 和 Websocket 通讯，安全稳定、灵活高效。	动 环 监 控 软 件 平 台	我公司承诺响应： 1、平台采用 B/S 架构，前后端分离，前端负责展示，后台负责业务，支持谷歌、360、火狐、Microsoft Edge 等主流浏览器，无需安装插件。支持跨平台（Windows、Linux）部署，通过 HTTP/HTTPS 和 Websocket 通讯，安全稳定、灵活高效。	无偏 离
		2、操作系统适配：支持主流 Windows、Linux 操作系统。出于对信创要求及信息安全性的考虑，为保证系统的可靠性避免病毒的影响，系统需满足国产化信创要求，		我公司承诺响应： 2、操作系统适配：支持主流 Windows、Linux 操作系统。出于对信创要求及信息安全性的考虑，为保证系统的可靠性避免病毒的影响，系统	无偏 离

	后续条件成熟可以直接迁移系统至国产化环境。系统需至少支持统信、银河麒麟、华为欧拉国产化操作系统。	需满足国产化信创要求，后续条件成熟可以直接迁移系统至国产化环境。系统支持统信、银河麒麟、华为欧拉国产化操作系统。	
	3、数据库适配：平台支持多种类型的数据库，至少包括 SQL Server、MySQL、TDSQL、达梦、人大金仓数据库等。	我公司承诺响应： 3、数据库适配：平台支持多种类型的数据库，包括 SQL Server、MySQL、TDSQL、达梦、人大金仓数据库等。	无偏离
	4、组态设计：系统提供工程组态管理工具，灵活设计系统界面。该功能可提供在各种应用场景下的灵活配置能力，具有丰富的个性化配置功能。系统内置丰富标准化设备组态页面及驱动模板信息，范围覆盖行业内常用设备品牌及型号，便于快速组态部署。	我公司承诺响应： 4、组态设计：系统提供工程组态管理工具，灵活设计系统界面。该功能可提供在各种应用场景下的灵活配置能力，具有丰富的个性化配置功能。系统内置丰富标准化设备组态页面及驱动模板信息，范围覆盖行业内常用设备品牌及型号，便于快速组态部署。	无偏离
	5、组态控件：可通过可视化拖拉拽的方式设计监控页面，内置的组态控件数量不少于 40 种，提供证明；	我公司承诺响应： 5、组态控件：可通过可视化拖拉拽的方式设计监控页面，内置的组态控件数量 52 种 ，提供证明；	正偏离
	6、实时监控：系统应具备组态配置功能，可提供在各种应用场景下的灵活配置能力，便于运维人员根据需要进行系统的个性化配置；	我公司承诺响应： 6、实时监控：系统具备组态配置功能，可提供在各种应用场景下的灵活配置能力，便于运维人员根据需要进行系统的个性化配置；	无偏离
	7、系统支持组态页面展示，以 2D/3D 图形化界面或列表实时数据总览方式显示设备监控数据及告警数据，可视化页面可显示设备图	我公司承诺响应： 7、系统支持组态页面展示，以 2D/3D 图形化界面或列表实时数据总览方式显示设备监控数据及告警数据，可视	无偏离

	片、实时监测数据、设备状态、告警信息，并可进行设备控制及查看设备资产信息；	化页面可显示设备图片、实时监测数据、设备状态、告警信息，并可进行设备控制及查看设备资产信息；	
	8、系统具备树形导航栏，可按监控区域、设备分类、子系统等任意分组，展开收缩对应节点，方便查看系统设备整体组成结构，当监控页面关联的设备有告警时，对应页面节点及其父节点会变红，方便用户直观看到哪些监控页面有告警信息。	我公司承诺响应： 8、系统具备树形导航栏，可按监控区域、设备分类、子系统等任意分组，展开收缩对应节点，方便查看系统设备整体组成结构，当监控页面关联的设备有告警时，对应页面节点及其父节点会变红，方便用户直观看到哪些监控页面有告警信息。	无偏离
	9、系统应可按机房实际的供电结构绘制配电拓扑图，支持纳入监控系统的配电设备可直接点击设备图标跳转至该设备监视页面。拓扑图能显示开关状态、重要电力监控参数。	我公司承诺响应： 9、系统可按机房实际的供电结构绘制配电拓扑图，支持纳入监控系统的配电设备可直接点击设备图标跳转至该设备监视页面。拓扑图能显示开关状态、重要电力监控参数。	无偏离
	10、系统支持按照思维导图模式以区域-通讯地址-端口-设备的链路层级关系，直观呈现系统架构。软件系统通过 360、金山等业内主流漏洞扫描软件和防病毒软件的检测，可以有效避免病毒入侵或黑客攻击等安全风险，保证系统安全稳定运行。同时系统需符合网络安全等级保护 2.0 要求，通过《网络安全等级保护 2.0》认证；	我公司承诺响应： 10、系统支持按照思维导图模式以区域-通讯地址-端口-设备的链路层级关系，直观呈现系统架构。软件系统通过 360、金山等业内主流漏洞扫描软件和防病毒软件的检测，可以有效避免病毒入侵或黑客攻击等安全风险，保证系统安全稳定运行。同时系统符合网络安全等级保护 2.0 要求，通过《网络安全等级保护 2.0》认证；	无偏离
	11、系统采用 license 授权的方式进行软件授权，可通过授权码进行	我公司承诺响应：	无偏离

	软件授权，避免非法软件运行，保障系统安全性，提供证明：	11、系统采用 license 授权的方式进行软件授权，可通过授权码进行软件授权，避免非法软件运行，保障系统安全性，提供证明：	
	12、统采用密码技术对登录用户进行身份鉴别，保证应用系统用户身份的真实性。系统支持多种账户安全策略，系统账户安全策略，符合信息安全等级二级要求，通过《网络安全等级保护 2.0》二级认证。	我公司承诺响应： 12、统采用密码技术对登录用户进行身份鉴别，保证应用系统用户身份的真实性。系统支持多种账户安全策略，系统账户安全策略，符合信息安全等级二级要求，通过《网络安全等级保护 2.0》二级认证。	无偏离
	13、账户安全策略：系统应采用用户名+暗码的登陆方式，支持用户密码强度校验，密码防猜。支持双因子认证、验证码登录、单点登录、短信登录等方式，支持登录密码更新检查，同时应支持登录尝试超限锁定，提供证明：	我公司承诺响应： 13、账户安全策略：系统应采用用户名+暗码的登陆方式，支持用户密码强度校验，密码防猜。支持双因子认证、验证码登录、单点登录、短信登录等方式，支持登录密码更新检查，同时支持登录尝试超限锁定，提供证明：	无偏离
	14、数据加密：可通过 ECC、SM2 的加密算法对数据加密，保障数据安全：	我公司承诺响应： 14、数据加密：可通过 ECC、SM2 的加密算法对数据加密，保障数据安全：	无偏离
	15、传输加密：远程终端与监控主机之间通讯数据支持 HTTP 及 HTTPS 协议，可通过 SSL 证书加密，进行加密传输、身份认证，保障远程终端访问安全：	我公司承诺响应： 15、传输加密：远程终端与监控主机之间通讯数据支持 HTTP 及 HTTPS 协议，可通过 SSL 证书加密，进行加密传输、身份认证，保障远程终端访问安全：	无偏离

		16、本次动环监控系统要求与机房配电系统、监控系统、门禁系统、气体消防系统、精密空调系统、UPS 系统数据互联互通，无缝衔接，投标人需提供承诺函并加盖公章，格式自拟。		我公司承诺响应： 16、本次动环监控系统与机房配电系统、监控系统、门禁系统、气体消防系统、精密空调系统、UPS 系统数据互联互通，无缝衔接，我公司提供承诺函并加盖公章。	无偏离
48	手机 APP	1、系统具备手机 APP 管理功能，通过手机 APP 查看机房设备实时状态，现场视频，并进行告警推送信息接收。实现对机房远程的监控与管理功能。手机 APP 同时支持 Android、IOS 操作系统，自适应市面上绝大部分手机屏幕，可以通过 GPRS、4G、WIFI 等方式远程进行监控与控制，使运维人员可随时随地的了解机房运行健康状况，达到少人值守或无人值守，为机房高效的管理和安全运营提供有力保证。	手机 APP	我公司承诺响应： 1、系统具备手机 APP 管理功能，通过手机 APP 查看机房设备实时状态，现场视频，并进行告警推送信息接收。实现对机房远程的监控与管理功能。手机 APP 同时支持 Android、IOS 操作系统，自适应市面上绝大部分手机屏幕，可以通过 GPRS、4G、WIFI 等方式远程进行监控与控制，使运维人员可随时随地的了解机房运行健康状况，达到少人值守或无人值守，为机房高效的管理和安全运营提供有力保证。	无偏离
49	动环监测设备安装线材	1、包含含超六类网线、PVC 线管、PVC 线槽，含安装底盒、扎带、电工胶、管扣、线扣、网线头等辅材。	动环监测设备安装线材	我公司承诺响应： 1、包含含超六类网线、PVC 线管、PVC 线槽，含安装底盒、扎带、电工胶、管扣、线扣、网线头等辅材。	无偏离

	、 辅 材		、 辅 材	
50	动 环 监 测 设 备 安 装 调 试 服 务	 1、包含备、软件系统需集成的部分在用户现场进行部署、调试，并将各个分离的设备、功能和数据等集成到相互关联、统一协调、实际可用的系统之中所花的各种费用。	我公司承诺响应： 1、包含备、软件系统集成的部分在用户现场进行部署、调试，并将各个分离的设备、功能和数据等集成到相互关联、统一协调、实际可用的系统之中所花的各种费用。	无偏 离
51	监 控 带 宽 线 路	派驻昆仑法庭和派驻五塘法庭监控数据专网专线，带宽 200M，合约期 12 个月	我公司承诺响应： 派驻昆仑法庭和派驻五塘法庭监控数据专网专线，带宽 200M，合约期 12 个月	无偏 离
1 分标（此处有分标时填写具体分标号，无分标时填写“无”）				

注：

1. 表格内容均需按要求填写并盖章，不得留空，否则按投标无效处理。
2. 当投标文件的货物内容低于招标文件要求时，投标人应当如实写明“负偏离”，否则视为虚假应标。
3. 采购需求中带“▲”及“★”的条款，也要分别在本表“货物参数”、“所提供货物的内容”中标记。

投标人名称(电子签章)：中国移动通信集团广西有限公司

日期：2025年8月11日

4.7 商务条款偏离表

四、商务条款偏离表

商务条款偏离表

(注：按项目需求表具体项目修改)

请逐条对应本项目招标文件第二章“货物需求一览表”中“商务条款”的要求，详细填写相应的具体内容。“偏离说明”一栏应当选择“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”进行填写。

项号	招标文件的商务需求	投标文件承诺的商务条款	偏离说明
一	▲一、合同签订期：自中标通知书发出之日起 25 日内（注：中标通知书发出之日起 25 日内必须签订合同。）	我公司承诺响应： ▲一、合同签订期：自中标通知书发出之日起 25 日内（注：中标通知书发出之日起 25 日内必须签订合同。）	无偏离
二	二、服务期限：合同签订后 30 个自然日内完成服务交付。	我公司承诺响应： 二、服务期限：合同签订后 30 个自然日内完成服务交付。	无偏离
三	三、服务地点：南宁市兴宁区人民法院	我公司承诺响应： 三、服务地点：南宁市兴宁区人民法院	无偏离
四	▲ 四、售后服务要求： 1、按国家有关规定实行产品“三包”；	我公司承诺响应： ▲ 四、售后服务： 1、按国家有关规定实行产品“三包”；	无偏离
	2、负责免费送货上门；	我公司承诺响应： 2、负责免费送货上门；	无偏离
	3、免费提供现场技术培训，保证使用人员正常操作设备的各种功能，提供	我公司承诺响应： 3、免费提供现场技术培训，保证使用人员正常操作设备的各种功能，提供	无偏离

免费技术支持；所需相关培训费及考试费由中标人承担。	免费技术支持；所需相关培训费及考试费由我公司承担。	
4、质保期1年，质保期内免费上门服务；中标人须提供7×24小时技术支持电话服务，并提供售后服务承诺书。中标人须提供针对本项目有效的干系人列表（包括：运营商客户经理和技术接口人及联系电话清单、指定售后服务机构、工作日服务时间及售后服务联系人联系电话清单）；	我公司承诺响应： 4、质保期1年，质保期内免费上门服务；我公司提供7×24小时技术支持电话服务，并提供售后服务承诺书。我公司提供针对本项目有效的干系人列表（包括：我公司客户经理和技术接口人及联系电话清单、指定售后服务机构、工作日服务时间及售后服务联系人联系电话清单）；	无偏离
5、出现故障4小时内做出响应，24小时内到场维修。一般问题应在48小时内解决，重大问题或其它无法迅速解决的问题应在一周内解决；	我公司承诺响应： 5、出现故障4小时内做出响应，24小时内到场维修。一般问题在48小时内解决，重大问题或其它无法迅速解决的问题在一周内解决；	无偏离
6、定期回访；	我公司承诺响应： 6、定期回访；	无偏离
7、设备自带软件的在免费保修期内免费升级；	我公司承诺响应： 7、设备自带软件的在免费保修期内免费升级；	无偏离
8、投标人在提供服务过程中，对所接触到的所有信息负有保密义务，并签署相关保密协议，如因服务商原因造成的信息泄露事件，招标人可追究其责任；	我公司承诺响应： 8、我公司在提供服务过程中，对所接触到的所有信息负有保密义务，并签署相关保密协议，如因我公司原因造成的信息泄露事件，招标人可追究我公司责任；	无偏离
9、其余按投标人承诺进行。	我公司承诺响应： 9、其余按我公司承诺进行。	无偏离

五	五、其他要求： 1、报价必须含以下部分，包括： (1) 服务的价格； (2) 必要的保险费用和各项税金； (3) 其他：运输、装卸、安装、调试、培训、技术支持、售后服务、更新升级等费用 (4) 投标人应对本项目所有服务内容进行总承包报价，采购人不再支付任何费用。	我公司承诺响应： 五、其他： 1、报价含以下部分，包括： (1) 服务的价格； (2) 必要的保险费用和各项税金； (3) 其他：运输、装卸、安装、调试、培训、技术支持、售后服务、更新升级等费用 (4) 我公司对本项目所有服务内容进行总承包报价，采购人不再支付任何费用。	无偏离
	▲2、付款方式：签订合同后甲方向乙方按合同金额的 50%向乙方支付预付款，项目实施完成并通过最终验收合格后支付 50%合同款。	我公司承诺响应： ▲2、付款方式：签订合同后甲方向我公司按合同金额的 50%向我公司支付预付款，项目实施完成并通过最终验收合格后支付 50%合同款。	无偏离
	3、对合同条款的调整（如对验收、违约责任等有特殊要求的）：无	我公司承诺响应： 3、对合同条款的调整（如对验收、违约责任等有特殊要求的）：无	无偏离
六	其他要求 1、不进行演示	我公司承诺响应： 其他要求 1、不进行演示	无偏离
	2、不要求提供样品	我公司承诺响应： 2、不提供样品	无偏离
	3、不组织现场踏勘	我公司承诺响应： 3、不组织现场踏勘	无偏离
<u>1</u> 分标（此处有分标时填写具体分标号，无分标时填写“无”）			

注：

1. 表格内容均需按要求填写并盖章，不得留空，否则按投标无效处理。

2. 如果招标文件需求为小于或大于某个数值标准时，投标文件承诺不得直接复制招标文件需求，投标文件承诺内容应当写明投标货物具体参数或商务响应承诺的具体数值，否则按投标无效处理。如该采购需求属于不能明确具体数值的，采购人应在此采购需求的数值后标注◆号，对标注◆号的采购需求不适用上述“竞标无效”条款。

3. 当投标文件的商务内容低于招标文件要求时，投标人应当如实写明“负偏离”，否则视为虚假应标。

4. 采购需求中带“▲”及“★”的条款，也要分别在本表“投标文件的商务需求”、“投标文件承诺的商务条款”中标记。

投标人名称(电子签章)：中国移动通信集团广西有限公司

