

公开招标采购文件

项目编号：WZZC2020-G1-10001-YZLW

项目名称：苍梧县人民法院审判大楼诉讼服务中心设备、网络设备、视频监控设备、综合布线系统建设

采购单位：苍梧县人民法院

采购代理机构：云之龙招标集团有限公司

2020年1月

目 录

第一章 招标公告.....	2
第二章 采购需求.....	4
第三章 投标人须知.....	38
第四章 评标办法及评分标准.....	61
第五章 合同主要条款格式.....	69
第六章 投标文件格式.....	74

第一章 招标公告

云之龙招标集团有限公司受苍梧县人民法院委托，根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等规定，对苍梧县人民法院审判大楼诉讼服务中心设备、网络设备、视频监控设备、综合布线系统建设项目（采购计划编号：CWZC2020-G1-00003）进行公开招标采购，现将本次公开招标有关事项公告如下：

一、采购项目名称：苍梧县人民法院审判大楼诉讼服务中心设备、网络设备、视频监控设备、综合布线系统建设

二、采购项目编号：WZZC2020-G1-10001-YZLW

三、采购内容（具体内容详见附件：采购需求）

采购预算：肆佰柒拾叁万元整（¥4730000.00）

四、本项目需要落实的政府采购政策：

1. 政府采购促进中小企业发展。
2. 政府采购支持采用本国产品的政策。
3. 强制采购、优先采购环境标志产品、节能产品。
4. 政府采购促进残疾人就业政策。
5. 政府采购支持监狱企业发展。
6. 政府采购扶持不发达地区和少数民族地区。

五、投标人的资格要求

1. 具有独立承担民事责任的能力；
2. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
3. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
4. 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
5. 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
6. 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。为本项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加本项目上述服务以外的其他采购活动。

7. 对在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，不得参与政府采购活动；

8. 本项目不接受联合体投标。

六、获取招标文件时间及方法：

1. 获取时间：2020 年月日至 2020 年月日，上午 9 时 00 分~12 时 00 分；下午 1 时 00 分~4 时 30 分，双休日和法定节假日不办理业务。

2. 获取地点：梧州市公共资源交易中心【梧州市三龙大道红岭大厦（梧州高中西侧）8 楼】；

3. 售价：招标采购文件工本费每本 250 元，售后不退，不代办邮寄【依据《国家税务总局关于增值税发票开具有关问题的公告》国家税务总局公告 2017 年第 16 号的规定，供应商在索取发票时，需提供

项目名称：苍梧县人民法院审判大楼诉讼服务中心设备、网络设备、视频监控设备、综合布线系统建设

纳税人识别号或统一社会信用代码】；

4. 获取招标采购文件的方式：

法定代表人或委托代理人身份证，非法定代表人携带法定代表人授权书原件购买；主体资格证明（如营业执照、事业单位法人证书等）副本复印件（须加盖单位公章）。

七、投标保证金：

投标保证金人民币：捌万元整（¥80000.00）

投标人可以采用银行转账、电汇或网上支付、支票、汇票、本票或者银行、保险机构出具的保函形式，禁止采用现钞交纳方式。采用银行转账、电汇或网上支付形式的，在投标截止时间前交到苍梧县人民法院指定账户【**账户名称：苍梧县人民法院；开户银行：农行苍梧县支行；账号：20351101040017601**】；采用支票、汇票、本票或者银行、保险机构出具的保函等形式的，投标人在投标截止时间，递交单独密封的支票、汇票、本票、保函原件。否则视为无效投标保证金。

八、投标文件提交起止时间、投标截止时间和地点：

投标文件提交起止时间： 年 月 日 时 分 00 秒起至投标截止时间止

投标截止时间： 年 月 日 时 分 00 秒

投标地点：梧州市公共资源交易中心【梧州市三龙大道红岭大厦（梧州高中西侧）8楼】

投标人应在投标文件提交起止时间内，将投标文件密封送达投标地点，未在规定时间内送达或未按照招标文件要求密封的投标文件，将予以拒收。

九、开标时间及地点：

开标时间： 年 月 日 时 分 00 秒

开标地点：梧州市公共资源交易中心【梧州市三龙大道红岭大厦（梧州高中西侧）8楼】开标。

十、网上查询地址：

www.ccgp.gov.cn（中国政府采购网）、www.gxzfcg.gov.cn（广西壮族自治区政府采购网）、<http://www.wuzhou.gov.cn:8090/zfcgw>（梧州市政府采购网）、<http://cangwu.gov.cn/index.html>（广西梧州苍梧县人民政府门户网站）、<http://gxggzy.gxzf.gov.cn/gxzbw/>（广西壮族自治区公共资源交易中心网站）、<http://www.wzgcjsx2.gx.cn/default.aspx>（梧州市公共资源交易中心）。

十一、联系事项：

1. 采购代理机构名称：云之龙招标集团有限公司

联系人：梁洁华 朱梓焯 联系电话：0774-3859935 传真：0774-3859930

地址：梧州市龙圩区龙圩镇龙湖北二路19号（东岸美墅A1）

2. 采购单位名称：苍梧县人民法院

联系人：黎毅华 联系电话：0774-2682349

地址：梧州市龙圩区龙城路21号

3. 监督部门：苍梧县财政局政府采购管理办公室 电话：0774-2686580

十二、公告期限：自本公告发布之日起5个工作日。

附件：采购需求

云之龙招标集团有限公司

2020年 月 日

第二章 采购需求

说明：

1. 本招标文件所称中小企业必须符合《政府采购促进中小企业发展暂行办法》第二条规定。
2. 小型和微型企业产品的价格给予 6%-10% 的扣除，用扣除后的价格参与评审，具体扣除比例请以第四章《评标办法及评标标准》的规定为准。
3. 小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。
4. 小型、微型企业提供大型企业制造的货物的，视同为大型企业。
5. 根据财库〔2019〕9号及财库〔2019〕19号文件规定，台式计算机，便携式计算机、平板式微型计算机，激光打印机，针式打印机，液晶显示器，制冷压缩机（冷水机组、水源热泵机组、溴化锂吸收式冷水机组），空调机组[多联式空调（热泵）机组（制冷量>14000W），单元式空气调节机（制冷量>14000W）]，专用制冷、空调设备（机房空调），镇流器（管型荧光灯镇流器），空调机[房间空气调节器、多联式空调（热泵）机组（制冷量≤14000W）、单元式空气调节机（制冷量≤14000W）]，电热水器，普通照明用双端荧光灯，电视设备[普通电视设备（电视机）]，视频设备（视频监控设备、监视器），便器（坐便器、蹲便器、小便器），水嘴均为节能产品政府采购品目清单内标注“★”的品目，属于政府强制采购节能产品。若采购货物属于以上品目清单的产品时，投标人的投标货物必须使用政府强制采购的节能产品，投标人必须在投标文件中提供所投产品的节能产品认证证书复印件（加盖投标人公章）（加盖投标人公章），否则投标无效。
6. 项目采购需求具有国家或其他强制性标准、规范等要求的，投标文件中必须提供相关强制性认证资料，否则投标无效。
7. “▲”是指“招标项目采购需求”中实质性要求，实质性条款不允许负偏离，否则投标无效。标记“●”的是指“招标项目采购需求”中的重要参数，作为评分标准依据。
8. 本货物需求一览表中所列的品牌、型号仅起参考作用，供应商可选用其他品牌、型号替代，但替代的品牌、型号在实质性要求和条件上要相当于或优于参考品牌、型号。
9. 本项目核心产品为第“52”项货物“接入交换机”。

一、招标项目采购需求一览表

项号	货物名称	数量	单位	技术参数及性能（配置）要求
一、诉讼服务中心设备配置				
1、候访服务区设备配置				

1	55寸虚拟导诉机	1	台	<p>1、面板约:55寸 TFT-LED</p> <p>2、显示模式:16:9</p> <p>3、分辨率:不低于 1920X1080</p> <p>4、显示颜色 :16.7M</p> <p>5、可视角度:178°</p> <p>6、对比度:不低于 4500:1</p> <p>7、CPU:A8系列或 A9系列,相当于或优于以上参考品牌型号。</p> <p>8、网络接口:以太网和 WiFi</p> <p>9、安装方式:落地</p> <p>10、触摸屏:纳米电容</p> <p>11、硬度:莫氏 7 级</p> <p>12、理论点击次数: 6 亿次</p>
2	虚拟导诉系统软件(定制开发)	1	套	<p>软件功能:</p> <p>1、业务流程指引:将人民群众来法院的业务分类,提供业务分类选择。在选择办理业务后,以图文和语音播报的形式告知业务办理流程 and 办理地点。</p> <p>2、业务类型包括但不限于登记立案、拆调对接、受理申请、判后答疑、信访接待、立案调解、民事速裁、小额诉讼、诉讼保全、先于执行、查询咨询、诉讼收费、查阅卷宗、收转送达、联系法官、法律援助、司法救助、投诉建议、审务公开、庭审直播。</p> <p>3、系统自适应各种终端设备,包括 PC、Android、IOS 等终端设备。</p> <p>4、系统提供二维码扫描服务,当事人可通过扫描二维码访问虚拟导诉系统。</p>
3	诉讼服务一体机	1	台	<p>整机设计符合人体工程学,布局人性化,操作交互友好。</p> <p>机壳主题材质为金属,表面主体喷塑处理。</p> <p>柜式尺寸:约 1830mm×908mm×700mm(H×W×D)</p> <p>显示/触摸双屏:屏幕尺寸≥21.5英寸,分辨率≥1920*1080,全视角,高清 LED 背光。</p> <p>主机:处理器 Intel i5 6200U,相当于或优于以上参考品牌型号;内存≥DDR4 8G;硬盘≥128G SSD</p> <p>内含:高扫仪模块,扫描速度:40ppm/80ipm (300dpi A4 纵向)。支持标准 A4 纸和身份证扫描。</p> <p>1) 诉讼引导:为诉讼参与人提供查看诉讼引导、窗口指南、工作流程等信息服务,栏目标题及内容可由管理员根据法院具体需求进行维护。</p> <p>2) 窗口指南:为诉讼参与人提供诉讼服务大厅中每个窗口的名称和具体业务,</p>

			<p>便于当事人根据诉讼类型更有针对性的选择窗口。</p> <p>3) 工作流程：告知诉讼参与人诉讼服务相关流程，以便诉讼参与人机窗口工作人员更快，更有效的解决问题。</p> <p>4) 法庭分布：为诉讼参与人提供在诉讼服务大厅查看本法院及省内其他法院法庭位置分布服务。</p> <p>5) 法院要闻：为诉讼参与人提供查询法院新闻等院内司法公开类信息服务，栏目标题及内容可由管理员根据法院具体需求维护。</p> <p>6) 法律法规：为诉讼参与人提供法律法规服务，诉讼参与人可查询常用法律法规以便更有效应对各种诉讼情况，法律法规由法院在后台自行维护。</p> <p>7) 文书样式：为诉讼参与人提供查看常用的诉讼文本服务，这些诉讼文本样本可打印出来，为诉讼参与人提出诉讼服务提供便利，常用的诉讼文本样式由法院在后台自行维护</p> <p>8) 开庭公告：为诉讼参与人提供本法院及其他法院上午案件开庭公告和查询服务</p> <p>9) 诉讼工具：为诉讼参与人提供便捷的诉讼计算服务，包括诉讼费计算器、人身损害赔偿计算器、劳动争议计算器</p> <p>10) 案件查询：诉讼参与人提供与其关联的案件列表信息，并支持查看案件基本信息，可以查看案件基本信息、案件进度情况、案件进展阶段等。</p> <p>11) 立案预约：用户可以通过诉讼服务自主终端对民事和执行案件提出立案申请。申请后，可以在自助式诉讼服务自助平台查看该申请在经受诉法院的审核进展情况。</p> <p>12) 网上缴费：为诉讼参与人提供诉讼费用的缴费服务。通过诉讼服务自助终端可以交纳诉讼费用，支持银联的银行卡均可在自助终端进行缴费，避免当事人和律师在法院于银行之间来回奔波，方便当事人和律师。</p> <p>13) 阅卷预约：通过诉讼服务自主终端可以申请预约阅卷，对于已经开通网上阅卷服务的法院都可以申请，确定具体案件、身份和借阅用途后可以在自助终端查看该申请的系统自动审核和经受诉法院的审核进展情况。</p> <p>14) 联系法官：通过诉讼服务自主终端可以将有关诉讼咨询的留言通过视频或语音方式发送，并留下本人的手机号和留言内容标签。留言发送后相关人员会及时查看留言，并对其进行回复</p> <p>15) 文书签收：为诉讼参与人提供签收，预览、打印各类文书并将文书发送至指定邮箱的服务。通过诉讼服务自助终端可以签收、预览并打印诉讼费用交纳通知书、受理通知书、举证通知书、应诉通知书、送达回证等各类文书，也可点击转</p>
--	--	--	---

			<p>邮箱按键，输入邮箱地址把文书通过邮件形式发送到指定邮箱。</p> <p>▲为保证苍梧县人民法院业务正常开展，该产品必须能够与苍梧县人民法院现有的审判系统（品牌：华宇）兼容对接，投标时必须于投标文件中提供兼容对接承诺书，如果涉及对接费用则由中标人自行承担。（格式自拟）</p>
4	43寸文书样式机	1台	<p>1、一体化设计：一体成型，主机配件均为拆卸式，方便维护。</p> <p>2、外观材质：全钢板；金属烤漆，无锐角安全设计。防水、防尘、防爆、耐磨、防锈、防磁、防静电。</p> <p>3、触摸屏 43寸 电容触摸</p> <p>4、液晶屏 43寸 分辨率最高支持 1920*1080</p> <p>5、主板：低功耗工控主板</p> <p>6、CPU：Intel 处理器 i3 系列，相当于或优于以上参考品牌型号。</p> <p>7、内存：≥1G</p> <p>8、存储：≥500G HDD</p> <p>9、网络接口：10/100M 自适应网卡、WIFI</p> <p>10、安装方式：立式落地</p>
5	文书样式系统软件（定制开发）	1套	<p>软件功能：</p> <p>1、文书样例制作：将法院提供的格式文书，添加填写说明，制作成样例文书。样例文书的格式可为 JPG、Word。</p> <p>2、样例文书管理：实现样例文书上传、编辑、分类排序、删除、发布等管理</p> <p>3、样例文书浏览：支持在触摸一体机上的访问，支持移动设备的二维码扫描访问。</p> <p>4、支持下载和打印功能。</p>
6	法官留言一体机	1套	<p>1、外观尺寸：约 1850mm*640mm*80mm</p> <p>2、屏幕比例：16:9</p> <p>3、分辨率：1920*1080</p> <p>4、显示区域：930*523</p> <p>5、对比度：3500:1</p> <p>6、亮度 350cd/m²</p> <p>7、视角：水平/垂直：178°</p> <p>8、背光：LED 背光</p> <p>9、透光率为 92%，最高可达到 100%</p> <p>10、最小触摸体：≥3mm</p> <p>11、响应速度：<10ms</p>

			<p>12、表面硬度：莫氏 7 级</p> <p>13、扫描率：50scans/s</p> <p>14、操作温度：-20℃ ~ 50℃ ，</p> <p>15、耐久性：承受超过 60, 000, 000 次以上</p> <p>16、触点：6 点红外触摸</p> <p>17、系统：Windows7 及以上</p> <p>18、主机参数：</p> <p>主板:工业主板 支持加电启动，CPU :处理器 Intel I5 3337，相当于或优于以上参考品牌型号。内存≥DDR3 4G，硬盘≥500G</p> <p>显卡：集显</p> <p>▲为保证苍梧县人民法院业务正常开展，该产品必须能够与苍梧县人民法院现有的审判系统（品牌：华宇）兼容对接，投标时必须于投标文件中提供兼容对接承诺书，如果涉及对接费用则由中标人自行承担。（格式自拟）</p>
2、便民服务区设备配置			
7	43 寸触摸一体机	2 台	<p>1、面板约:43 寸 TFT-LED</p> <p>2、显示模式:16:9</p> <p>3、分辨率:1920X1080</p> <p>4、显示颜色:16. 7M</p> <p>5、触摸方式：电容触摸</p> <p>6、可视角度:178°</p> <p>7、对比度:不低于 4500:1</p> <p>8、CPU:A8 系列或 A9 系列，相当于或优于以上参考品牌型号。</p> <p>9、网络接口:以太网和 WiFi</p> <p>10、安装方式:立式落地</p>
8	庭审直播机	1 台	<p>1、一体化设计：一体成型，主机配件均为拆卸式，方便维护。</p> <p>2、外观材质：全钢板；金属烤漆，无锐角安全设计。防水、防尘、防爆、耐磨、防锈、防磁、防静电。</p> <p>3、触摸屏 65 寸 电容触摸</p> <p>4、液晶屏 65 寸 分辨率不低于 1920*1080</p> <p>5、主板：低功耗工控主板</p> <p>6、CPU：Intel 处理器 i5 系列，相当于或优于以上参考品牌型号。</p> <p>7、内存≥DDR3 4G</p> <p>8、存储≥HDD500G</p>

				<p>9、网络接口：10/100M 自适应网卡、WIFI</p> <p>10、安装方式：壁挂</p>
9	庭审直播系统	1	套	<p>软件功能：</p> <p>▲ 1、显示苍梧县人民法院所有数字法庭列表。</p> <p>▲2、处于开庭状态的法庭排序在先，显示开庭的案件基本信息，例如：当事人名称、案由、主审法官、书记员、是否公开审理等。</p> <p>3、对于公开审理的案件，人民群众可触摸点击法庭图标，进入庭审直播页面。</p> <p>4、庭审直播页面自动播放庭审现场的音视频，展示案件基本信息和笔录信息</p>
3、立案服务区设备配置				
10	LED 窗口显示屏	10	m ²	<p>硬件配置：</p> <p>铝合金喷水外框+ABS 端盖，结构坚固</p> <p>显示颜色：红单基色</p> <p>显示模式：可显示固定窗口号、窗口名称、叫号时显示叫号信息</p> <p>显示内容及样式：中文、英文、数字及常用标点符号。</p>
11	信息发布系统	1	套	<p>系统支持对诉服等设备远程开关机、定时开关机</p> <p>信息发布系统针对法院业务情况分为 5 个模块(模块内容后期可根据院方要求进行调整)：</p> <p>1、法律问答和法院典型案例：列举出常用的法律问答题，为公众提供常识性和专业性的法律疑虑问题解答；同时系统连接至最高人民法院网站的典型案例发布模块，向公众展示，起到宣传教育和预防为主的目的。</p> <p>2、人员信息：展示法院法官、人民调解员、人民陪审员、网格员和法院其他人员简要信息。</p> <p>3、开庭公告：可自动更新发布当天将要开庭的开庭公告，包括：时间、案件名称、地点、原被告人等信息。</p> <p>4、失信人员：显示法院对公众公开发布失信人员名单，让失信人公之于众，体现法院公开公正的庄严形象。</p> <p>5、诉讼指南：展示法院提供给当事人的诉讼指南材料，包括流程、材料准备、立案须知等对外公开的指导文件。</p> <p>可以通过无线的方式远程切换大屏的显示内容。如：PPT，视频，文字，图片，动画等控制，方便灵活</p> <p>扩展性：充分考虑未来升级的相关需求，提前进行计划于调研，应用方案在立足当前需要基础上，具有适度的前瞻性。在建设中留有升级余地与对应接口，保证未来升级时新数据、系统的无缝接入，防止出现系统架构的重复调整。</p>

12	全彩 LED显示 屏	10	m ² 1、灯型配置：1R1G1B 2、像素：≤250000/m ² 3、物理像素间距≤2.0mm 4、封装 SMD1515 黑灯 5、前维护压铸铝箱体，隐藏式的接插件，六向拼缝调节，模组、电源、控制板全前维护；单元板尺寸：240*270mm 6、单元板像素 128*144 点 7、最佳视距：2m-100m 8、扫描方式 1/32 扫 9、驱动：恒流 10、灰度等级：65536 级 11、可显示颜色： 281.5 亿颜色 12、单位亮度 ≥600cd/m ² ；色温 3000-10000 可调 13、对比度 ≥7000:1 14、刷新频率 ≥3840Hz 16、视角 ≥水平 160° 17：使用寿命 ≥100000 小时 18、供电要求：380V±15%，三相五线制，接地电阻小于 3Ω 19、具备过流保护、过压保护、欠压保护、短路保护等 20、视频信号：RF、S-Video、RGB、RGBHV、YUV、YC、Compstion 21、面积约 2.0m*5.0m=10m ²
13	LED屏 电源	30	台 输入电压 220V 输入电流 ≥1A 输入功率 ≥133W 输出电压 ≥5V 输出电流 ≥20A 输出功率 ≥100W
14	视频处 理器	1	台 1、功能：支持无缝切换功能、四画面输出、预监切换功能、图像截取功能、模 板存调功能、图文叠加功能、信号源热备份、输出图像静止、EDID 管理 2、最大带载像素：2560×816/60Hz、2048×1152/60Hz、1536×1536/60Hz 3、输入接口：2 个 DVI，2 个 HDMI，1 个 DP；输出接口：2 块 2 个 DVI 接口。

15	接收卡	18	块	<ol style="list-style-type: none"> 1、支持逐点亮色度校正 2、单卡支持 32 组 RGB 信号并行输出； 3、单卡支持 256*256 像素点； 4、支持 14bit 精度的色度、亮度一体化逐点校正； 5、支持低亮高灰以及色温调节； 6、支持修缝技术； 7、支持一帧延迟； 8、支持接收卡抽行
16	LED 屏 体钢结构 架	1	项	专用全彩 LED 显示屏钢结构内框, 需满足本次项目的实际需求。
17	功放	1	台	<ol style="list-style-type: none"> 1、标准 2U 工控机柜式设计，铝合金面板，人性化设计； 2、具有 3 路话筒输入，3 路 AUX 线路输入； 3、输入具有优先功能（优先级别为 MIC1 优先所以输入），有 MIC1 信号时，其他信号自动默音 4、面板带有独立的音量调节旋钮，每路音量随意调节互不干扰，另有高、低音调节旋钮，满足音量与音效的完整功能； 5、机器设有电平指示，过载及保护指示灯； 6、拥有完善的保护功能，做到了短路、过载、过热自动保护，工作异常保护带报警声提示并有指示灯闪烁提示，方便快捷发现问题得到及时处理； 7、两种输出方式选择：定压 100V、70V 输出和定阻 4-16Ω 输出； 8、额定功率：100W
18	音响	1	对	号角高音，全铝合金，全天候防水，输入电压为 100V, 30W。
4、调解区设备配置				
19	数字法 庭庭审 主机	1	台	<ol style="list-style-type: none"> 1、采用嵌入式架构，Linux 操作系统，安全可靠，稳定性高； 2、主机为高集成度一体化设备，集成视频矩阵、音频矩阵、画面分割合成器、高清编解码器、中控系统于一体； 3、内置不低于 7 寸大小触摸液晶屏，分辨率不低于 800*480，可显示合成画面，可通过触控实现设备配置； 4、采用 H. 264 视频编码格式，支持 1080P 分辨率的前端接入； 5、视频输入插卡式设计，支持不少于 8 路 HD-SDI 摄像机接口； 6、支持证据展示功能，可以在多个证据源之间切换展示，证据图像可以叠加到合成画面中；

			<p>7、提供不少于 6 个 VGA、1 个 HDMI 视频输入接口；不少于 10 个 VGA，2 个 HDMI 视频输出接口；</p> <p>8、提供不少于 14 个 Mic in，6 个 Line in 音频输入接口；不少于 2 个 Line out，2 个 Audio out 音频输出接口；</p> <p>9、支持持多方庭审功能，庭审主机同时接入不少于 2 路不同法庭、看守所的主机、会议终端或编码器，实现多方庭审；</p> <p>10、支持回声抵消功能，当进行远程开庭、远程提讯的时候，能够有效的将二次采集的远端声音滤除，回声抵消必须在法庭或远端使用全向话筒/拾音器的条件下依然有效；</p>
20	远程视频调解软件系统	1 套	<p>软件功能：</p> <p>1、互联网音视频网关系统，通过互联网将法庭和当事人连接，进行音视频的交互，最多可支持 10 路音视频接入。</p> <p>2、电子证据集中展示，调解各方可实时提交电子证据，同时浏览。</p> <p>3、可共享各方的电脑屏幕、浏览器界面、视频播放。</p> <p>4、可上传、下载调解书，便于调解双方确认。</p> <p>5、可支持 Windows、Android 等终端。</p>
21	枪型 SDI 数字摄像机	4 台	<p>1、设备为高清枪型摄像机，采用不小于 1/2.8 英寸高性能逐行扫描图像传感器，最低照度至少为 0.03Lux@(F1.4) (彩色)，0.003Lux@(F1.4) (黑白)。</p> <p>2、设备应包含 1/3”，300 万像素高清镜头。</p> <p>3、支持手动调焦，2.8-12mm，自动光圈，CS 接口。</p> <p>4、支持 HD-SDI 输出 1080P 高清图像。</p>
22	鹅颈式麦克风	4 支	<p>1、换能方式：电容式</p> <p>2、指向性：心形指向性</p> <p>3、频率响应：20-18KHz</p> <p>4、输出阻抗：75Ω</p> <p>5、灵敏度：-40dB±2dB</p> <p>6、动态范围：109dB, 1KH”</p>
23	有源音箱	1 对	<p>1、频率响应 80Hz-20KHz，灵敏度 97dB，分频点 1.2KHz，指向性 90° ×60°。</p> <p>2、额定功率 150W，额定阻抗 8ohm。</p> <p>3、外观颜色：黑色颗粒状树脂喷涂，含壁挂安装套件。</p> <p>4、尺寸约：635 (H) mm×372 (W) mm×360 (D) mm。</p>
24	HDMI 视频采集	1 台	<p>1、一个 HDMI 输入接口</p> <p>2、一个 USB3.0 输出接口</p>

	盒			3、连接至调解室电脑，将现场画面传给远程调解参与方。
25	电视机	1	台	<p>屏幕尺寸：60 英寸，屏幕比列 16：9，超高清 4K，3840*2160，亮度 800(cd/m2)，对比度 10000:1，刷屏率 60HZ，响应时间 4ms。</p> <p>输入接口 HDMI1.3A，分量输入，音视频输入*2，VGA 音视频输入，S 端子。</p> <p>输出接口 耳机，同轴，音视频输出。</p>
5、基础设施设备配置				
26	电子外屏一体机	11	台	<p>1、面板约 21.5 寸 TFT-LED</p> <p>2、显示模式:16:9</p> <p>3、分辨率:1920X1080</p> <p>4、显示颜色:16.7M</p> <p>5、触摸方式：电容触摸</p> <p>6、可视角度:178°</p> <p>7、对比度:不低于 4500:1</p> <p>8、CPU:A8 系列或 A9 系列，相当于或优于以上参考品牌型号。</p> <p>9、网络接口:以太网和 WiFi</p> <p>10、安装方式:嵌入式</p> <p>11、显示各房间(调解室、信访室、法庭、律师阅卷室等)的使用状态及使用详情</p>
27	电子外屏管理系统软件	1	套	<p>1、系统设置：包含用户设置、房间设置。用户设置包含用户名、登录密码、用户角色等信息增删改。房间设置包含房间名称、房间代号、房间电脑 IP 地址等信息增删改</p> <p>2、房间状态设置：包含显示房间列表及房间状态修改。显示房间列表页面显示所有房间的状态，点击某一个房间，可进入房间状态修改页面。房间状态修改：房间状态可分为空闲和正在使用两种状态，房间工作人员可修改房间状态，在正在使用状态时，输入相关使用信息。</p> <p>3、状态显示：房间外的电子指示一体机显示本房间的使用状态，显示的内容包括房间名称、目前状态、以及相关宣传图片，需每隔 30 秒自动刷新。</p> <p>4、系统登录：提供用户名、密码等信息输入，并在后台校验用户名和密码的正确性。对于输入错误能有错误提示，用户名和密码输入正确的，自动跳转到系统首页。管理员角色的用户显示系统设置和房间状态设置模块，普通用户显示房间状态设置模块。</p> <p>5、实现科技法庭无缝对接，自动获取开庭信息，案号、案由、原告、被告等信息</p>
6、户外 LED 大屏设备配置				

28	LED 户外显示屏体	15.73	m ²	<p>1、整屏尺寸约（长×高）5.12m×3.072m（尺寸误差±3cm）；分辨率为长≥1280个像素点、高≥768个像素点。成像原理：LED主动发光。</p> <p>●2、像素间距4mm</p> <p>3、IP等级≥IP65；模组平整度：≤0.16mm，箱体间缝隙≤0.1mm。</p> <p>4、模组电源接口采用4P接插头，免工具维护，同时有防呆设计，预防接错电源线短路而导致的烧毁模组行为；采用抗消隐设计，无“毛毛虫”“鬼影”跟随现象。</p> <p>5、支持单点亮度校正，更换模组，自动回读校正数据。</p> <p>6、寿命典型值≥100000小时；工作温度范围-40℃~40℃。</p> <p>●7、亮度5000-5500cd/m²；色温可调范围：3000k~12000k。</p> <p>8、换帧频率：50&60HZ。</p> <p>●9、刷新频率≥3840HZ，对比度≥8000:1</p> <p>●10、模组亮度均匀性≥98%；视角：水平视角≥170°，垂直视角≥144°。</p> <p>11、灰度：100%亮度16bit灰度，20%亮度12bit灰度；产品满足盐雾10级要求。</p> <p>12、峰值功耗≤850W/m²，平均功耗≤285W/m²；</p> <p>●13、PCB的阻燃等级应达到V-0级、塑料面板的阻燃等级应达到V-0级；辐射骚扰（EMC）符合GB/T9254-2008 Class B限值要求；符合抗紫外UV辐射强度，符合5级。</p> <p>14、电源端子骚扰电压（EMC）符合GB/T9254-2008 Class B限值要求。</p> <p>15、单元技术要求</p> <p>a.) 模块采用高强度塑胶套件；</p> <p>b.) 采用集成HUB接收卡控制，支持通讯状态监测，高灰度，高刷新；</p> <p>c.) 支持接收卡画面预置，支持配置文件回读。单卡支持256*256像素点，带载尺寸更大；</p> <p>▲16、产品必须通过中国强制性3C产品认证，投标文件中提供认证证书复印件并加盖投标人公章。</p>
29	屏体钢结构制作及包边	16	m ²	<p>1、LED屏幕基础支撑与安装件</p> <p>2、显示屏支撑钢结构材料必须采用国标材料；</p> <p>3、支撑钢结构做好了防锈处。</p>
30	同异步播放器	1	台	<p>1、输入：1xHDMI；</p> <p>2、输出：1xAudio、4x网口（2主2备）、1xUSB、1xHDMI（环出）；</p>

				<p>3、双 WIFI、U 盘节目导入、网口备份、支持 4G 模块、支持 Vnnox、Novaicare;</p> <p>4、可使用网线、WIFI、局域网、4G、U 盘等多种信号传输模式</p>
31	接收卡	20	张	<p>1、支持逐点亮色度校正</p> <p>2、单卡支持 32 组 RGB 信号并行输出;</p> <p>3、单卡支持 256*256 像素点;</p> <p>4、支持 14bit 精度的色度、亮度一体化逐点校正;</p> <p>5、支持低亮高灰以及色温调节;</p> <p>6、支持修缝技术;</p> <p>7、支持一帧延迟;</p> <p>8、支持接收卡抽行</p>
32	多功能卡	1	张	<p>1、8x 触点通断端子;</p> <p>2、4x 外设接口;</p> <p>3、输出:1xAudio;</p> <p>4、音频传输、电源管理、亮度智能调节</p>
33	防雷器	1	套	配套本次户外显示屏安装使用。
34	智能配电柜	1	套	<p>1、配合多功能卡，可执行远程开关机操作;</p> <p>2、容量 20KW</p> <p>3、使用品牌元器件; 配有 OBO 三相防雷器</p> <p>4、本配电柜具备过压、过流、欠压、短路、断路以及漏电保护措施; 可分路上电</p>
35	散热系统	1	套	<p>1、1.5 匹单冷工程机;</p> <p>2、含安装及外机底座、铜管，带断电补偿功能</p>
36	防水音箱	2	只	<p>1、安装方式:壁挂嵌入式安装。</p> <p>2、接线方法: COM 70V 100V</p> <p>3、功率\geq120W</p> <p>4、灵敏度\geq92dB\pm3dB</p> <p>5、频率响应 130-16KHz</p> <p>6、喇叭单元 6.5" \times1</p>
37	功放	1	台	<p>1、100V、70V 定压输出和 4 欧—16 欧定阻输出，1 单元 LED 电平指示;</p> <p>2、三路话筒控制、两线输入;</p> <p>3、RCA 插口和 XLR 插口供方便地环接;</p> <p>4、输出短路保护及告警、过热告警和饱和失真告警</p> <p>5、功率 360w</p>

			<p>6、输入灵敏度 1V 0dBV</p> <p>7、等效输入噪声 -95dB</p> <p>8、阻尼系数 200:1</p>
38	控制电脑	1 套	<p>1.CPU: Intel I7 7700, 相当于或优于以上参考品牌型号。核数≥4核, 主频≥3.6G, 缓存不小于 8M;</p> <p>2.主板: ≥Intel 200 系列芯片组, 相当于或优于以上参考品牌型号。</p> <p>3.内存: ≥8G DDR4 频率 2133 ≥2 条内存插槽;</p> <p>4.硬盘: ≥120G SSD+1T SATA3 7200 转;</p> <p>5.主机电源: 180W 85% ES TFX ;</p> <p>6.声卡: 集成 5.1 声道声卡, 具有至少 1 个音频接口;</p> <p>7.网卡: 集成 10/100/1000M 以太网卡;</p> <p>8.显卡: ≥2GB 独立显卡, 至少 2 个或以上显示接口 (VGA、HDMI);</p> <p>9.防水抗菌键盘, 并支持 3 个自定义键、USB 光电鼠标;</p> <p>10.显示器: 配置一台和主机同一品牌的 23 寸 LED 显示器</p>
7、基础设施设备配置			
39	辅助材料及集成安装调试	1 项	<p>1、户外 LED 屏安装需要的强电线缆, 电源线、网线、铜芯线 (屏体内) 等等辅材须满足本次项目的实际安装需求。</p> <p>2、本次项目所有设备的运输, 安装调试工程及安装所需要的辅助材料等等须满足本次项目的实际安装需求。</p>
二、高清视频监控设备、网络设备配置、光纤网络综合布线			
1、高清网络监控设备部分			
40	高清网络半球摄像机	100 台	<p>1、分辨率≥2560x1440, 支持在 2560x1440 @ 25fps 下, 清晰度≥1400TVL;</p> <p>●2、最低照度彩色≤0.001 lx, 黑白≤0.0001 lx, 内置≥1 颗 GPU 芯片, 具有≥1 颗红外灯、≥1 颗白光灯;</p> <p>3、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式;</p> <p>4、具备三码流技术, 可同时输出三路码流, 满足不同带宽及帧率的实时流、存储流需求;</p> <p>5、具备智能侦测功能: 支持区域入侵, 越界检测、进入区域/离开区域、徘徊、场景变更、音频异常检测等功能, 并且可以报警联动;</p> <p>●6、在夜间, 天气晴朗无雾, 视线无遮挡的条件下, 通过自带补光灯补光及变焦, 可识别距≥15m 出的人体轮廓, 支持回放录像文件时可设置播放时间, 并可进行抓图、剪辑、电子放大、下载录像;</p> <p>7、可通过客户端或 IE 浏览器发起语音对讲, 对讲声音无回声, 在 IE 浏览器下</p>

			<p>具有 MicIn 音频输入模式设置选项；</p> <p>8、支持人脸抓拍功能，可对经过设定区域的行人进行行人检测和人脸跟踪，当检测到人脸后，可抓拍人脸图片，抓拍图片数量可设；</p> <p>●9、当报警事件发生时，可联动声音报警及白光闪烁，闪烁时间可设置为 1-60s，可通过 IE 浏览器或客户端软件对预设警戒区域内的人、车、人或车进行检测，支持设置≥4 个警戒区域；</p> <p>10、设备与客户端之间用≥100 米网线进行传输，数据包丢包率小于 0.1%；</p> <p>11、防尘防水等级≥IP67，红外补光距离≥50 米；</p> <p>12、支持 DC12V 供电，且在不小于 DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。</p>
41	高清筒型网络摄像机	1	<p>1、具有≥200 万像素 CMOS 传感器；</p> <p>●2、内置混合补光灯，可对红外灯及白光灯功率进行调节；</p> <p>●3、内置两个镜头；</p> <p>4、需支持三码流技术，可同时浏览三路码流，主码流最高 1920x1080@25fps，第三码流最大 640x480 @ 1fps，子码流 640x480@25fps；</p> <p>5、在 1920x1080 @ 25fps 下，清晰度不小于 1000TVL；</p> <p>6、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式，其中 H. 264 支持 Baseline/Main/High Profile；</p> <p>7、信噪比不小于 62dB；</p> <p>8、需具有大于 140 分的宽动态能力；</p> <p>●9、内置两个图像传感器，分别输出黑白及彩色图像，可对视频图像进行融合输出；</p> <p>●10、支持快捷配置功能，可在预览画面开启/关闭“快捷配置”页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行配置，并可一键恢复为默认设置；</p> <p>11、最低照度彩色不大于 0.0005 lx，黑白不大于 0.0001 lx；</p> <p>12、同一静止场景相同图像质量下，设备在 H. 265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 80%；</p> <p>13、不低于 IP66 防尘防水等级；</p> <p>14、需支持 DC12V 供电，且在不小于 DC12V±25%范围内变化时可以正常工作；</p> <p>15、设备工作状态时，支持空气放电 9kV，接触放电 7kV，通讯端口支持 6kV 峰值电压；</p> <p>16、摄像机能够在-30~60 摄氏度，湿度小于 93%环境下稳定工作；</p>

42	高清网络枪型摄像机	15	台 1、分辨率 $\geq 2560 \times 1440$ ，支持在 $2560 \times 1440 @ 25 \text{fps}$ 下，清晰度 $\geq 1400 \text{TVL}$ 。 2、最低照度彩色 $\leq 0.001 \text{lX}$ ，黑白 $\leq 0.0001 \text{lX}$ 。 3、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式，音频采样率 $\geq 48 \text{kHz}$ 。 4、具有背光补偿、视频水印、噪声过滤、数字降噪、电子防抖、走廊模式、强光抑制等功能。 5、红外补光距离 ≥ 85 米，设备与客户端之间用 ≥ 100 米网线进行传输，数据包丢包率小于 0.1%。 ●6、内置 ≥ 1 颗 GPU 芯片，具有 ≥ 2 个红外补光灯、 ≥ 1 个白光补光灯。 7、防尘防水等级 $\geq \text{IP67}$ ，支持 DC12V 供电，且在不小于 $\text{DC12V} \pm 30\%$ 范围内变化时可以正常工作。 8、摄像机能够在 $-30 \sim 60$ 摄氏度，湿度小于 93% 环境下稳定工作。 9、具备三码流技术，可同时输出三路码流，主码流 $\geq 2560 \times 1440 @ 30 \text{fps}$ 。 10、支持区域入侵，越界检测、进入区域/离开区域、徘徊、场景变更、音频异常检测等功能，并且可以报警联动。 11、可将视频图像存储至 SD 卡或 IE 浏览器，支持 SD 卡热插拔，支持 $\geq 128 \text{GB}$ SD 卡。 ●12、支持白光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光闪烁，应有恢复出厂设置和重新启动功能，设备掉电或重新启动后，应能保存掉电前或重启前的配置信息。 13、支持人脸抓拍功能，可对经过设定区域的行人进行行人检测和人脸跟踪，当检测到人脸后，可抓拍人脸图片，抓拍图片数量可设。
43	高清网络球型摄像机	33	台 1、 ≥ 200 万像素， ≥ 23 倍光学变焦，采用高灵敏度传感器，满足星光级监控需求。 2、支持最低照度彩色 $\leq 0.0004 \text{Lux}$ ，黑白 $\leq 0.0001 \text{Lux}$ 。 3、五码流套餐能力，支持 $\geq 1080 \text{P} @ 60 \text{fps}$ ，满足不同带宽及帧率的实时流、存储流需求。 4、抓拍图片分辨力 $\geq 1080 \text{P}$ ，水平旋转范围为 360° 连续旋转，垂直旋转范围为 $-35^\circ \sim 90^\circ$ 。 5、宽动态 $\geq 106 \text{dB}$ ，支持 H. 265 编码，实现超低码流传输。 6、设备与客户端之间用 $\geq 250 \text{m}$ 五类非屏蔽网线直接连接，使用丢包测试软件发送 ≥ 2000 个数据包，重复 3 次，丢包次数不大于 1 个。 7、支持本地存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 $\geq 256 \text{GB}$ SD 卡。 ●8、可根据不同场景自动调节光圈大小，可按设定的时间自动切换检测场景，

			<p>支持对人脸、车牌、智能行为的感兴趣区域设置，主码流、子码流和第三码流分别可设置≥ 8个感兴趣区域。</p> <p>9、支持≥ 1000个预置位，可按照所设置的预置位完成8条巡航路径，可设置5条巡迹路径，每条路径的记录时间大于15分钟。</p> <p>10、支持车辆捕获率和车牌识别率均$\geq 99\%$，可在图片上叠加设抓拍时间、车牌号码、车身颜色、车辆类型等信息。</p> <p>11、支持行人、非机动车抓拍功能，其中非机动车抓拍可对自行车、电瓶车、三轮车进行抓拍，支持摩托车抓拍功能。</p> <p>12、支持智能红外、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>13、支持区域入侵、徘徊检测、物品遗留、物品搬移、快速移动等多种行为检测。</p> <p>●14、可通过IE浏览器或客户端软件对设备进行定时重启，当智能行为分析设置为区域入侵、越界入侵侦测、进入区域侦测、离开区域侦测、快速移动侦测时，可以对人、车、自行车、电瓶车、摩托车、三轮车等进行检测。</p> <p>●15、支持电子放大功能，可通过IE浏览器在预览画面上绘制标识信息，可通过IE浏览器显示当前存储卡损坏程度及剩余存储时间，当存储卡损坏程度达到阈值时可给出报警提示。</p> <p>16、当越界入侵、进入区域及离开区域报警事件被触发后，可联动跟踪触发报警事件的人员或车辆。</p> <p>17、支持一键守望，支持一键巡航，支持单场景跟踪模式、全景跟踪模式及手动跟踪模式等多种跟踪模式。</p> <p>18、红外距离≥ 650米，具备较好防护性能，支持$\geq IP67$、$\geq 6KV$防浪涌。</p> <p>19、具备较好的电源适应性，电压在不小于$AC24V \pm 47\%$范围内变化时，设备可正常工作。</p>	
44	拾音器	88	台	<p>全向监控拾音器；</p> <p>拾音范围70平方米左右；</p> <p>灵敏度-34dB；</p> <p>信噪比60dB；</p> <p>安装方式：吸顶安装（自带底座转接盘）；</p> <p>连接方式3芯导线（红-电源 黑-公共地 白-音频）；</p> <p>电源DC 12V（9V-15V）；</p>

45	管理平 台服务 器	1	台	<p>1、CPU：配置有 1 颗 Xeon® Silver 4114（10 核，2.2GHz），相当于或优于以上参考品牌型号。</p> <p>2、内存：≥16G*2 DDR4，16 根内存插槽，最大支持扩展至 2TB 内存</p> <p>3、硬盘：≥2 块 1T 7.2K 3.5 寸 SATA 硬盘，最高可支持 12 块 3.5 寸硬盘</p> <p>4、阵列卡：SAS_HBA 卡，支持 RAID 0/1/10</p> <p>5、PCIE 扩展：最大可支持 6 个 PCIE 扩展插槽</p> <p>6、网口：≥2 个千兆电口</p> <p>7、其他接口：1 个 RJ45 管理接口，4 个 USB 3.0 接口，1 个 VGA 接口</p> <p>8、电源：标配 550W（1+1）冗余电源</p> <p>9、操作系统：支持 Microsoft Windows Server 2016 及以上</p>
46	视频综 合管理 平台	1	套	<p>1、提供系统内的组织、人员、车辆、用户、角色、认证、区域等的配置和管理。已包含：图上监控、事件联动、视频网管。</p> <p>2、对前端编码设备进行集中管理，并提供视频预览、云台控制、录像回放、图片查看等应用。</p> <p>3、提供入侵及周界报警相关业务，包括实时报警事件接收。</p> <p>4、含 200 路视频授权及入侵报警。</p>
47	NVR 网 络录像 存储	6	台	<p>1、≥32 路 1080P 视频图像，接入带宽≥620Mbps，存储带宽 ≥620Mbps，转发带宽≥620Mbps。</p> <p>2、支持接入 H.265、H.264、MPEG4、SVAC 视频编码格式的 IPC。</p> <p>3、可设置定时抓图、移动侦测、报警抓图、移动侦测且报警抓图、智能侦测抓图、手动抓图。</p> <p>4、具备快速浏览功能，录像回放中，拖动进度条可快速浏览视频画面，可通过鼠标移动快慢来控制视频播放速度。</p> <p>5、支持查看智能引擎工作状态、工作模式、已关联通道和利用率，支持查看录像老化状态。</p> <p>●6、支持人脸比对报警，支持人脸比对报警和陌生人报警同时开启，可选择多个关联的人脸库，可针对每个人脸库设置不同的相似度实时布防，相似度范围 0-100，支持人脸评分机制，支持设置人脸比对失败和陌生人报警提示语，支持报警布防和联动，支持推送报警信息至客户端。</p> <p>●7、可在视频图像上叠加≥10 行文字，每行可输入≥22 个汉字，支持报警事件、异常事件实时计数提醒，并以图标形式在监控界面上提醒用户，当有新事件发生时计数自动累加，当用户查看后计数自动清零。</p> <p>8、支持带有越界、区域入侵、进入/离开区域停车、徘徊的网络摄像机接入与相</p>

				<p>关报警联动功能。</p> <p>9、支持录像回放时，可自动跳过未触发设定规则的录像，只播放触发规则的录像，并且播放速度可设置。</p> <p>10、支持录像续传接收功能，当与摄像机之间网络中断并恢复后，可自动接收摄像机内存储的视频图像。</p> <p>11、支持 2、4、8、16、32 等倍速回放录像，支持录像文件剪辑和回放截图功能。</p> <p>●12、支持老化模式，将硬盘划分为重要录像和普通录像两个存储区（可设置两个存储区的配额比例），系统可自动计算并显示重要录像和普通录像的保存期限，普通录像文件超过保存期限后，系统自动分析普通录像中含有人员目标、车辆目标或者报警触发的录像片段并将其迁移保存至重要录像区实现对重要录像片段的保存。</p> <p>●13、本地可以实现行为分析检测，检测到有目标进入画线区域触发区域入侵报警，检测到有目标跨越规则线触发越界侦测报警，支持≥4 路，支持本地预览界面显示目标框和规则线，支持设置最大最小目标框过滤目标。</p> <p>14、支持客户端与设备端进行实时双向对讲，支持客户端与设备的 IP 通道进行实时双向对讲。</p> <p>●15、支持高频人员碰撞任务，对指定时间内抓拍人员统计分析，统计重复出现达到指定次数的人员。</p> <p>16、支持通过客户端软件预览图像时，当网络带宽低于该通道码率时，自动抽帧处理。</p> <p>17、支持检索人脸比对报警图片，可查看到人脸抓拍图片、样本图片信息。</p> <p>18、具备≥2 个 HDMI，≥16 路报警输入，≥8 路报警输出，≥8 个 SATA 接口，≥2 路音频输出接口，≥1 路音频输入接口。</p>
48	硬盘	48	块	容量 6TB, 256MB, SATA 6Gb/s; 监控专用
49	监视器	6	台	<p>55 英寸，16: 9，1080P，1920*1080，亮度 800(cd/m²)，对比度 10000:1，刷新率 60HZ，响应时间 4ms。</p> <p>输入接口 HDMI1.3A，分量输入，音视频输入*2，S 端子。</p> <p>输出接口 耳机，同轴，音视频输出</p>
50	操作电脑	1	套	<p>1、CPU: Intel I7 7700，相当于或优于以上参考品牌型号。核数≥4 核，主频≥3.6G，缓存不小于 8M;</p> <p>2、主板: ≥Intel 200 系列芯片组，相当于或优于以上参考品牌型号。</p> <p>3、内存: ≥8G DDR4 频率 2133 ≥2 条内存插槽;</p> <p>4、硬盘: ≥120G SSD+1T SATA3 7200 转;</p>

				<p>5、主机电源：180W 85% ES TFX ；</p> <p>6、声卡：集成 5.1 声道声卡，具有至少 1 个音频接口；</p> <p>7、网卡：集成 10/100/1000M 以太网卡；</p> <p>8、显卡：≥2GB 独立显卡，至少 2 个或以上显示接口 (VGA、HDMI)；</p> <p>9、防水抗菌键盘, 并支持 3 个自定义键、USB 光电鼠标；</p> <p>10、显示器：配置一台和主机同一品牌的 23 寸 LED 显示器</p>
51	汇聚交换机	2	台	<p>全网管三层交换机，机架式，24 个千兆电口，4 个千兆光口，交换容量 336Gbps，包转发率 96Mpps，1U 高度，19 英寸宽，工作温度：0℃~45℃，满负荷功耗 24W；支持 RIP/OSPF/VRRP, IPv6, VLAN, 流量控制, ACL, QoS, 端口镜像, 环网 RRPP/ERPS、支持 SNMP V1/V2c/V3 网管。</p>
52	接入交换机	7	台	<p>1、提供有 24 个千兆 PoE 电口，1 个千兆电口，1 个千兆光口</p> <p>2、支持 IEEE 802.3at/af</p> <p>3、支持 IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x、IEEE802.3ab、IEEE802.3z</p> <p>4、支持 6KV 防浪涌 (PoE 口)</p> <p>5、支持 PoE 输出功率管理</p> <p>6、千兆网络接入设计</p> <p>7、线速转发、无阻塞设计</p> <p>8、存储转发交换方式</p> <p>9、坚固式高强度金属外壳</p>
53	光纤模块	14	个	<p>千兆多模双纤光模块</p> <p>TX1310nm/1.25G</p> <p>RX1310nm/1.25G</p> <p>LC 多模双纤双向</p>
54	摄像机支架	16	个	<p>壁装支架，铝合金，尺寸约 70mm×97.1mm×173.4mm</p>
55	球机支架	33	个	<p>铝合金球机吊装或者壁装球机支架。</p>
56	监视器支架	6	套	<p>配套监视器壁挂用。</p>
57	报警按钮	15	个	<p>紧急按钮面板式（适合 86 底盒）钥匙复位，无钉孔。</p> <p>尺寸约：86mm*86mm*32mm</p>

58	网络机柜	2	台	<p>1、产品符合 ANSI/EIA;RS-310-D;IEC2972;DIN41491:PART1;DIN41494:PART7 标准，兼容 ETSI 标准</p> <p>2、框架由九折式型材和优质专用三通焊接而成，整体结构坚固</p> <p>3、左右侧门可快速拆.装，方便工作</p> <p>4、配有万向脚轮和支撑脚，便于移动.固定</p> <p>5、可互换的门铰链；顶部进线孔配有橡胶盖</p> <p>6、深度可调（25mm 为单位），容量间隔高度可调（1u 为单位）</p> <p>7、可根据要求定制各种规格及柜内结构变化</p> <p>8、表面处理：去油.磷化.电泳底漆.静电喷粉</p> <p>9、主要材料:SPCC 优质冷扎钢板制作；厚度：方孔条 2.0mm，九折型材框架 1.5mm，其它 1.2mm。</p> <p>10、规格：约 600mm(W)×1000mm(D)×2000mm(H)。42U</p>
59	监控防水箱	41	台	前端摄像头用，用于收纳尾线等等。
60	光缆	1500	米	<p>1、单模,室外光缆（9μm/125，GYTS） 24 芯</p> <p>2、金属中心加强构件（磷化钢丝）、光纤松套管、缆芯填充油膏钢-聚乙烯粘结护套；钢带平纵包粘结护套；</p> <p>3、损耗：≤850/3.5，1300/1.0，1550/0.26dB/km</p>
61	信号线	40	箱	<p>1、大约 305M/箱；</p> <p>2、性能符合 TIA/EIA568B 标准；</p> <p>3、导体：导体采用优质无氧铜；</p> <p>4、线缆性能优于现行的 TIA/EIA-568 传输标准；</p> <p>5、线缆结构：采用半紧外护套；</p> <p>6、不燃性：应符合 GB5023.1-97 第 5.6.4 条标准</p> <p>7、支持 10BASE-T\100BASE-T、快速以太网、155M/bps、1000BASE-T、Gigabit-Ether-net。</p>
62	监控立杆	6	根	根据现场环境定制合适高度的监控立杆。
63	电源线	4000	米	规格为 RVV2*1.0 ² ，采用 99%以上高纯度 OFC 无氧铜丝绞合导体,PVC 绝缘护套软线，工作温度 70℃
2、主要通道及楼层电梯间门禁系统设备清单				
64	人脸门禁一体	35	台	<p>1、设备外观：采用 7 英寸 LCD 触摸显示屏，200 万像素双目摄像头，面部识别距离大于 2m，支持照片视频防假；</p>

	机		<p>2、设备容量：支持 5000 张人脸白名单，1: N 人脸比对时间<0. 2S/人，支持 5000 枚指纹，6000 张卡片，50000 条记录；</p> <p>3、认证方式：支持人脸、刷卡、指纹、密码及其组合的认证方式；可读取 Mifare 卡号、CPU 序列号；</p> <p>4、通讯方式：上行通讯为 TCP/IP；支持外接 RS485，Wiegand 副读卡器；基线支持标准韦根 34/26；</p> <p>5、视频对讲：支持与室内分机、管理机的视频对讲功能；支持远程视频预览功能，可以通过 RTSP 协议输出视频码流，编码格式 H. 264；</p> <p>6、输入接口：LAN*1、RS485*1、wiegand * 1、USB*1、门磁*1、报警输入*2、防拆*1、开门按钮*1；</p> <p>7、输出接口：电锁*1 个，报警输出*1 个；</p> <p>8、工作电压： DC 12V/3A；</p> <p>9、使用环境：室内外环境，纯室外使用需要配遮阳罩，避免阳光直射；</p> <p>10、安装方式：配金属安装挂板，支持明装、86 底盒安装；</p> <p>11、工作温度：-30~65℃。</p>
65	人脸录入仪	1 台	<p>1、传感器类型:2.0 Mega Progressive Scan CMOS</p> <p>2、总像素≥1920(水平)×1080(垂直)</p> <p>3、最低照度:0.1Lux @ (F1.2, AGC ON)</p> <p>4、镜头:6mm(2.1mm 可选)</p> <p>5、视频帧率:1080p@25fps;1080p@30fps</p> <p>6、信噪比≥62dB</p> <p>7、视频输出:USB2.0</p> <p>8、音频输入:内置 MIC</p> <p>9、音频输出:USB2.0</p> <p>10、白平衡:自动白平衡</p> <p>11、工作温度和湿度:-10℃~45℃ ,湿度小于 90%(无凝结)</p> <p>12、电源供应:DC5V±15% (USB 接口)</p> <p>13、功耗:2W MAX</p>
66	发卡机	1 台	<p>1、支持发卡类型：ID 卡、Mifare 卡号、Mifare 卡内容、CPU 卡号、CPU 卡内容、身份证序列号；</p> <p>2、USB2.0 接口；</p> <p>3、工作电压： DC 5V；</p> <p>4、工作电流： 0. 2A；</p>

67	电源	35	个	<p>1、产品组成：含 12.5A 开关电源，空开×1；</p> <p>2、输入电压：220VAC；</p> <p>3、输出电压≥12VDC；</p> <p>4、输出电流≥12.5A；</p> <p>5、输出功率≥150W；</p> <p>6、电压调整范围：11.4-13.2V；</p> <p>7、工作温度：-25℃-+70℃；</p> <p>8、工作湿度：20%-90%；</p>
68	电池	35	个	标准电压：12V，额定容量：7.0Ah
69	电锁	35	个	<p>1、单门磁力锁，最大拉力：280kg(600Lbs)静态直线拉力；</p> <p>2、支持锁状态反馈，门磁输出；</p> <p>3、断电开锁；</p> <p>4、具有电锁状态指示灯；</p> <p>5、工作电压：12V/500mA；</p> <p>6、适用门型：木门、玻璃门、金属门、防火门。</p>
70	闭门器	35	个	<p>1、适用于 55~75 公斤的单扇门；</p> <p>2、门扇最大开门角度每个方向 120°；</p> <p>3、在机壳中高度可调节 4mm, 宽度可左右调节 5mm, 长度可调节 12mm；</p> <p>4、在摄氏-30℃至 45℃范围内均正常使用；</p>
71	出门按钮	35	个	<p>1、结构：塑料面板；</p> <p>2、最大耐用电流 1.25A 电压 250V；</p> <p>3、输出：常开；</p> <p>4、适合埋入式电器盒适用；</p> <p>5、外形尺寸：约 86mm×86mm。</p>
72	信号线	10	箱	<p>1、大约 305M/箱；</p> <p>2、性能符合 TIA/EIA568B 标准；</p> <p>3、导体：导体采用优质无氧铜；</p> <p>4、线缆性能优于现行的 TIA/EIA-568 传输标准；</p> <p>5、线缆结构：采用半紧外护套；</p> <p>6、支持 10BASE-T\100BASE-T、快速以太网、155M/bps、1000BASE-T、Gigabit-Ether-net。</p>
73	电源线	2800	米	规格为 RVV2*1.0 ² ，采用 99%以上高纯度 OFC 无氧铜丝绞合导体, PVC 绝缘护套软线，工作温度 70℃

3、网络设备及光纤综合布线部分			
74	入侵防御	1	台

▲一、单台配置要求

1. 基于专业多核硬件平台，非 X86 硬件平台，设备自带双电源；
2. 固化提供 ≥ 16 个千兆电口， ≥ 8 个千兆光口；满足上述端口要求，设备支持扩展槽位 ≥ 2 个；
3. 配置 3 年 IPS/AV/ACG 功能授权。

二、技术参数要求

▲1、整机吞吐量 $\geq 3.5G$ ，并发连接数 ≥ 300 万，新建连接数 ≥ 3 万。

- 2、支持虚拟 IPS，数量不少于 8 个；产品自带支持 12 路防护授权，本次项目要求实配至 12 路防护授权
- 3、攻击特征库数量 ≥ 7500 、病毒特征库数量 ≥ 8000 、支持的协议识别数量 ≥ 3500
- 4、支持深入七层的分析检测技术，能检测防范的攻击类型包括：蠕虫/病毒、木马、后门、DoS/DDoS 攻击、探测/扫描、间谍软件、网络钓鱼、利用漏洞的攻击、SQL 注入攻击、缓冲区溢出攻击、协议异常、IDS/IPS 逃逸攻击等
- 5、支持 P2P、IM、视频等网络滥用协议的检测识别，支持的网络滥用协议至少包括迅雷、BT、eDonkey/eMule、Kugoo 下载协议、多进程下载协议（网络快车、网络蚂蚁）等 P2P 应用， MSN、QQ、ICQ 等 IM 应用， PPLive、PPStream、HTTP 下载视频文件、沸点电视、QQLive 等网络视频应用；可在识别的基础上对这些应用流量进行阻断或限流
- 6、支持专业防病毒功能，集成第三方专业防病毒厂商的专业病毒库。
- 7、支持 URL 过滤功能，可以自定义需要过滤的 URL 规则，URL 过滤可以基于时间、主机，能够精细到单一 IP 地址。
- 8、支持 IP 碎片重组、TCP 流重组、会话状态跟踪、应用层协议解码等数据流处理方式；
- 9、采用全面深入的分析检测技术，结合模式特征匹配、协议异常检测、流量异常检测、事件关联等多种技术，能识别运行在非标准端口上的协议，准确检测入侵行为；
- 10、IPS 检测到攻击报文或攻击流量后，支持阻断、限流、捕获原始报文等常规响应方式；支持 Web 重定向、黑名单等响应方式，以实现第一时间隔离有安全威胁的主机。
- 11、IPS 支持对不同的网段运用不同的入侵防御策略；可以针对不同的 IP 或 IP 网段应用不同的网络滥用带宽控制策略，针对不同网段应用不同的网络滥用带宽控制策略；

			<p>12、可以识别并检测 802.1Q、MPLS、QinQ、GRE 等特殊封装的网络报文；支持特征库的手动、自动升级，特征库升级后设备无须重启即可生效；</p> <p>为非 UTM 架构产品，支持路由、NAT 等网关类产品功能，可以三层部署；同时支持串接部署的 IPS 模式以及旁路部署的 IDS 模式；</p>
75	防火墙	1 台	<p>▲一、单台配置要求</p> <p>1、硬件架构：采用非 X86 多核架构，自带双交流电源；</p> <p>2、配置≥16 个千兆电口，≥8 个千兆光口；满足上述接口后，支持≥2 接口扩展模块；</p> <p>二、技术参数要求</p> <p>▲1、吞吐量≥2.5Gbps，最大并发连接数≥250 万，每秒新建连接数≥4 万。支持 SSL VPN 并发用户≥1000，IPSec VPN 隧道数≥2000；</p> <p>2、部署模式：支持路由模式、透明模式和混杂模式；</p> <p>3、NAT 功能：实现一对一、多对一、多对多等多种形式的 NAT，实现 DNS、FTP、H.323 等多种 NAT ALG 功能；NAT 地址池支持动态探测和可用地址分配；</p> <p>4、VPN 功能：实现高性能 IPSec、L2TP、GRE VPN、SSL VPN 等功能；</p> <p>5、支持 IPsec VPN 隧道自动建立，无需流量触发；支持 IPsec VPN 智能选路，根据应用和隧道质量调度流量，根据应用和隧道质量调度流量；可基于每个 SSL VPN 用户的会话连接数、连接时间和流量阈值进行细颗粒度的管控；</p> <p>6、攻击防护：实现安全区域划分，访问控制列表，配置对象及策略，动态包过滤，黑名单，MAC 和 IP 绑定功能，基于 MAC 的访问控制列表，802.1q VLAN 透传等功能；</p> <p>7、应用识别：可识别应用层协议数量≥3000 种，针对微信、QQ 等应用可精细化识别文字、语音、文件传输等内容；</p> <p>●8、用户行为画像：提供基于用户名（或用户 IP 地址）实现对用户行为统一分析界面，采用饼状图对访问应用流量、网站访问集中分析展示，包含基于时间轴的访问行为轨迹(应用账号、行为内容等)，关联账号（微信、QQ）等相关用户行为审计内容；</p> <p>●9、行为审计：基于应用协议识别对各类聊天软件进行详细审计，可审计应用类型（如 QQ、微信），应用识别账号，应用行为（如登录、发送消息、接收消息），操作时间，终端类型等；</p> <p>10、入侵防护：支持对黑客攻击、蠕虫/病毒、木马、恶意代码、间谍软件/广告软件等攻击的防御，实现缓冲区溢出、SQL 注入、IDS/IPS 逃逸等攻击的防御，实现攻击特征库的分类；</p>

			<p>11、防病毒：基于病毒特征进行检测，实现病毒库手动和自动升级，报文流处理模式，实现病毒日志和报表；</p> <p>●12、支持流量自学习功能，可设置自学习时间，并自动生成 DDoS 防范策略；</p> <p>●13、所投设备须支持虚拟防火墙功能：支持虚拟防火墙的创建、启动、关闭、删除功能；支持虚拟防火墙规格、资源分配、独立管理、独立配置保存功能；虚拟防火墙具备独立会话管理、NAT、路由等功能；</p> <p>14、支持 2 台设备堆叠成一台设备使用，实现统一管理，统一配置，所投设备支持高可靠性（包含主备/主主模式）部署；</p> <p>设备管理：支持 SNMPv1、SNMPv2、SNMPv3、RMON 等网络管理协议，并且支持通过网管软件远程进行设备软件升级、配置等；支持 U 盘零配置开局；</p>
76	上网行为管理	1	<p>▲一、单台配置要求</p> <p>1、多核架构设计，采用非 X86 架构，功能采用模块化结构设计；</p> <p>2、固化提供≥12 个千兆电口，≥12 个千兆光口；</p> <p>3、配置 3 年特征库升级授权。</p> <p>二、技术参数要求</p> <p>▲1、网络吞吐量≥5Gbps，最大新建连接数≥6 万，最大并发连接数≥120 万；</p> <p>2、支持路由模式、透明（网桥）模式、混合模式，支持镜像接口，部署模式切换无需重启设备；</p> <p>3、支持虚拟线配置，虚拟线的两个接口支持状态联动。数据传输支持 vlan tag 过滤；</p> <p>4、支持源地址转换、目的地址转换、双向地址转换、NAT44；</p> <p>5、支持花生壳 DDNS 客户端以及域名 IP 绑定功能；</p> <p>●6、路由支持：支持静态路由、策略路由、RIP、OSPF、ISP 路由，其中 ISP 路由支持自定义，并可提供基于应用的策略路由；</p> <p>7、IPSec VPN 支持第三方对接和快速配置，自有设备对接时加密算法等参数无需配置，自动生成，仅需配置保护子网、共享密钥、IP 地址；</p> <p>8、支持应用协议识别、URL 过滤、用户行为控制、用户行为审计、SSL 加密内容审计、流量管理功能；</p> <p>9、应用协议识别支持针对特定无应用指纹的应用：迅雷、P2P 下载支持行为模式的智能识别；</p> <p>10、支持本地 web 认证，针对本地 web 认证的认证服务器可以是本地 AAA，也支持外部 radius、ldap 认证服务器；</p> <p>11、链路负载均衡：支持 7 元组的链路负载均衡策略；支持基于域名的负载均衡</p>

			<p>策略；基于支持直连网段和特定网段的负载均衡排除；负载均衡接口支持 pppoe, dhcp, 链路聚合, 物理接口等三层接口；基于源地址 hash 的链路负载均衡；支持给予优先级的链路负载均衡；支持基于 ICMP、TCP、DNS 等协议的接口探测机制；</p> <p>●12、服务器负载均衡：支持一个公网 IP 映射到内网多台服务器，支持服务器探测；</p> <p>●13、配置管理：支持本地中英文 Web 界面管理及命令行管理；</p> <p>14、系统日志要求：支持本地日志记录和远程日志输出，支持专用的日志审计管理软件，支持中文日志，支持日志导出。</p> <p>●15、业务告警：支持针对设备健康状态，业务信息等维度告警；告警事件入库支持展示，查询，导出；告警事件支持弹窗，邮件；</p>
77	内网核心交换机	2 台	<p>▲一、单台基本配置要求</p> <p>1、整机提供槽位数≥3 个，其中业务槽位数≥3 个；</p> <p>2、交换机支持双主控，实配单主控，配置 1+1 冗余模块化电源；</p> <p>3、配置≥24 个千兆电口，≥24 个千兆光口，≥20 个万兆光口，为保证业务光口使用可靠性和冗余性，要求万兆业务光口分布在物理槽位数量≥2 个；</p> <p>4、配置 1 根万兆堆叠线缆；</p> <p>二、技术参数要求</p> <p>●1、整机最大交换容量≥48Tbps，最大包转发率≥16000Mpps；</p> <p>●2、具备丰富接口特性：支持千兆电口、千兆光口、万兆电口、万兆光口，支持 40GE 端口、100GE 端口，支持 1G/2.5G/5G/10G 自适应万兆以太网电接口，</p> <p>3、支持 DHCPv6 功能，IPv6 portal 功能、IPv6 管理功能，支持基于 IPv4\IPv6 的 VXLAN 二三层互通，支持基于 IPv4\IPv6 的 VRRP 功能；</p> <p>4、硬件必须具备分布式 IPv4 线速处理，其中必须具备路由特性支持 ARP Proxy、支持 DHCP Relay、支持 DHCP Server、支持静态路由、支持 RIPv1/v2、支持 OSPFv2、支持 IS-IS、支持 BGPv4、支持 OSPF/IS-IS/BGP GR (Graceful Restart 优雅重启、支持等价路由、支持策略路由、支持路由策略；</p> <p>5、设备支持纵向虚拟化，相当于把一台盒式设备作为一块远程接口板加入主设备系统，以达到扩展 I/O 端口能力和进行集中控制管理的目的；</p> <p>6、支持横向 N:1 虚拟化技术：可将两台物理设备虚拟化为一台逻辑设备，虚拟组内可以实现一致的转发表项，统一的管理，跨物理设备的链路聚合；</p> <p>●7、支持作为 PON 网络核心 OLT 使用的，满足未来的 PON 网络与以太网融合规划,支持 10G EPON 功能，支持 10G 对称和非对称 ONU；</p>

			<p>8、具备多虚一功能，能够支持四虚一，故障收敛时间≤55ms；</p> <p>9、支持“MAC in IP”技术，可通过三层网络实现跨数据中心大二层互联，支持ARP代答，未知单播和未知组播报文抑制，最大可扩展4K个Vlan；</p> <p>10.支持EVB (Edge Virtual Bridging)，通过VEPA (Virtual Ethernet Port Aggregator)技术实现了虚拟机间流量转发，虚拟机流量监管、访问控制策略部署等问题；</p> <p>11、支持FCoE，通过FCoE和CEE技术的部署，可以实现数据中心前端网络和后端网络架构的融合；</p> <p>●12、支持多种业务业务板的扩展，支持至少包括以下业务板卡：防火墙业务模块、IPS业务模块、无线控制器业务模块、负载均衡业务模块、NetStream业务模块、SSL VPN业务模块和应用控制网关业务模块；</p> <p>13、SDN软件定义网络功能：支持OPENFLOW 1.3标准；</p> <p>14、组播：支持IGMPv1/v2/v3、支持IGMPv1/v2/v3 Snooping、支持IGMP Filter、支持IGMP Fast leave、支持PIM-SM/PIM-DM/PIM-SSM、支持MSDP、支持AnyCast-RP、支持MLDv2/MLDv2 Snooping、支持PIM-SMv6、PIM-DMv6、PIM-SSMv6；</p> <p>管理和维护：支持SNMP v1/v2/v3、RMON、SSHv2；支持OAM(802.1AG, 802.3AH)以太网运行、维护和管理标准。</p>
78	外网核心交换机	1	<p>▲一、单台配置要求</p> <p>1、配置≥48个SFP+万兆光口，≥2个40G QSFP+口；</p> <p>2、配置2个模块化风扇和2个模块化交流电源；</p> <p>3、满足上述配置后业务板卡扩展插槽≥2个；</p> <p>二、技术参数要求</p> <p>●1、端口交换容量≥23Tbps，包转发率≥1000Mpps；</p> <p>2、提供2个独立的风扇槽位，支持可插拔风扇模块，2个风扇模块均可支持热插拔，支持1+1冗余，且风道可调，拔掉其中一个风扇后短时间内不影响主机运行；</p> <p>▲3、为满足机柜空间部署要求，整机高度≤1U；应提供相关证明材料（包括但不限于官网截图和功能截图）</p> <p>4、可靠性：支持横向虚拟化功能，可将多台物理设备虚拟化成一台逻辑的设备（非传统的VRRP或HSRP协议），具备跨设备端口链路聚合；</p> <p>▲5、考虑园区网络及业务安全可靠的运行，设备须支持扩展防火墙业务模块；应提供提供相关证明材料（包括但不限于官网截图和功能截图）</p> <p>6、SDN软件定义网络功能：支持OpenFlow标准；</p>

			<p>7、支持基于端口的 VLAN，最大 VLAN 数（不是 VLAN ID\geq4096 个）。支持 Default VLAN、Super VLAN、PVLAN、支持 QinQ、支持灵活 QinQ、支持 VLAN Mapping；</p> <p>8、支持 DHCP Server/Client、DHCP Snooping、DHCP Relay、DHCP Snooping option82/DHCP Relay option82；</p> <p>9、IPv4 路由协议：支持静态路由、RIPv1/2，OSPFv1/v2，BGP，IS-IS，支持等价路由、VRRP、策略路由等；IPv6 路由协议支持 RIPng、OSPF V3、IS-IS v6、支持 BGP4+ FOR IPv6、VRRP、IPv6 策略路由等；</p> <p>10、IPv6 路由协议：支持 IPv6 静态路由、RIPng、OSPFv3、BGP4+等，支持 IPv6 手动隧道、6 to 4 隧道和 ISATAP 隧道；</p> <p>11、支持 IGMP Snooping v2/v3、支持 IGMP v1/v2/v3、支持 PIM-DM/SM、支持 IPv6 PIM-DM/SM/SSM、支持组播策略；</p> <p>12、访问控制策略：支持基于 L2(Layer 2)-L4(Layer 4)的 ACL，支持基于端口和 VLAN 的 ACL，支持 IPv6 ACL。支持 802.1x 认证，支持集中式 MAC 地址认证；</p> <p>13、支持 L2 (Layer 2) -L4 (Layer 4) 包过滤功能，提供基于源 MAC 地址、目的 MAC 地址、源 IP(IPv4/IPv6)地址、目的 IP(IPv4/IPv6)地址、端口、协议、VLAN 的流分类；</p> <p>14、支持 SNMPv1/2/3，支持系统日志，支持分级告警，支持 NTP，支持电源的告警功能，支持风扇、温度告警；</p> <p>15、管理与维护：支持 XModem/FTP/TFTP 加载升级，支持命令行接口 (CLI)，Telnet，Console 口进行配置，支持 SNMP，WEB 网管，支持 RMON (Remote Monitoring)；</p> <p>●16、设备支持作为管理设备，通过内置的智能管理中心、图形化操作的方式，实现对网络的统一运维及管理；</p>
79	诉讼服务中心接入交换机	2 台	<p>一、单台配置要求</p> <p>1、48 个 10/100/1000Base-T 以太网端口，4 个非复用的 SFP+ 万兆端口；</p> <p>二、技术参数要求</p> <p>1、交换容量\geq3.3Tbps，包转发速率\geq160Mpps；</p> <p>2、路由协议支持 IPv4 静态路由、RIP 路由协议和 OSPF 路由协议；</p> <p>3、支持 L2 (Layer 2) -L4 (Layer 4) 包过滤功能，提供基于源 MAC 地址、目的 MAC 地址、源 IP(IPv4/IPv6)地址、目的 IP(IPv4/IPv6)地址、端口、协议、VLAN 的流分类；</p> <p>4、支持 IGMP Snooping，MLD Snooping、支持组播 VLAN；</p> <p>5、DHCP 功能：支持 DHCP Server、DHCP Client、DHCP Relay、DHCP Snooping</p>

			<p>和 DHCP Snooping Option82;</p> <p>6、支持虚电缆检测功能(VCT)，快速准确定位网络中故障电缆的短路或断路点;</p> <p>7、支持纵向虚拟化技术：支持作为远程接口板加入主设备系统，在纵向维度上将核心层设备和接入层设备虚拟为一台逻辑设备，以达到扩展 I/O 端口能力和进行集中控制管理的目的。</p> <p>管理与维护：支持 XModem/FTP/TFTP 加载升级，支持命令行接口 (CLI)，Telnet，Console 口进行配置，支持 SNMP，WEB 网管，支持 RMON (Remote Monitoring) ;</p> <p>●8、设备支持作为被管理设备，通过内置的智能管理中心、图形化操作的方式，实现对网络的统一运维及管理;</p>
80	接入交换机	14	<p>台</p> <p>一、单台配置要求</p> <p>1、48 个千兆 SFP 端口（其中有 2 个 combo 口），4 个非复用的 SFP+ 万兆端口;</p> <p>2、配置 2 个交流电源模块;</p> <p>二、技术参数要求</p> <p>1、交换容量≥3.3Tbps，包转发速率≥160Mpps ;</p> <p>2、路由协议支持 IPv4 静态路由、RIP 路由协议和 OSPF 路由协议;</p> <p>3、支持 L2 (Layer 2) -L4 (Layer 4) 包过滤功能，提供基于源 MAC 地址、目的 MAC 地址、源 IP (IPv4/IPv6) 地址、目的 IP (IPv4/IPv6) 地址、端口、协议、VLAN 的流分类;</p> <p>4、支持 IGMP Snooping，MLD Snooping、支持组播 VLAN;</p> <p>5、DHCP 功能：支持 DHCP Server、DHCP Client、DHCP Relay、DHCP Snooping 和 DHCP Snooping Option82;</p> <p>6、支持虚电缆检测功能(VCT)，快速准确定位网络中故障电缆的短路或断路点;</p> <p>管理与维护：支持 XModem/FTP/TFTP 加载升级，支持命令行接口 (CLI)，Telnet，Console 口进行配置，支持 SNMP，WEB 网管，支持 RMON (Remote Monitoring) ;</p> <p>支持内置网络管理平台，以图形化操作的方式，实现对网络的统一运维及管理</p>
81	万兆光纤模块	50	<p>个</p> <p>1、SFP+ 万兆多模模块 (LC 接口)</p> <p>▲2、与内网核心交换机同一品牌;</p>
82	千兆光纤模块	370	<p>个</p> <p>1、SFP 千兆单模模块 (LC 接口);</p> <p>▲2、与内网核心交换机同一品牌;</p>

83	室外 96 芯单模 光缆	1500	米	<p>具有很好的机械性能和温度特性；</p> <p>松套管材料本身具有良好的耐水解性能和较高的强度；</p> <p>管内充以特种油膏，对光纤进行了关键性保护；</p> <p>良好的抗压性和柔软性；</p> <p>双面涂塑钢带（PSP）提高光缆的抗透潮能力；</p> <p>两根平行钢丝保证光缆的抗拉强度</p> <p>直径小、重量轻、容易敷设；</p> <p>芯数：96 芯；</p> <p>敷设方式：管道</p> <p>光纤种类：单模光纤</p>
84	室外 12 芯单模 光缆	500	米	<p>具有很好的机械性能和温度特性；</p> <p>松套管材料本身具有良好的耐水解性能和较高的强度；</p> <p>管内充以特种油膏，对光纤进行了关键性保护；</p> <p>良好的抗压性和柔软性；</p> <p>双面涂塑钢带（PSP）提高光缆的抗透潮能力；</p> <p>两根平行钢丝保证光缆的抗拉强度</p> <p>直径小、重量轻、容易敷设；</p> <p>芯数：12 芯；</p> <p>敷设方式：管道</p> <p>光纤种类：单模光纤</p>
85	跳纤	1800	条	跳纤规格为：LC/LC 5 米原装单模。
86	跳纤	1800	条	跳纤规格为：LC/LC 3 米单模
87	熔接尾 纤	3600	条	LC/LC 单模
88	光纤分 纤箱	20	个	现场定制符合安装要求的分纤箱。
89	ODF 架	2	套	<p>产品采用全对称设计，左右两侧均可进缆，方便操作</p> <p>满足左右双向出纤要求，灵活控制出纤方向</p> <p>安装侧耳设置多个安装位置，满足不同环境应用需求</p> <p>可根据光缆类型选配相应一体化托盘套件（含束状尾纤、适配器）</p> <p>需满足本次项目实际光纤配线需求</p> <p>兼容 SC、LC、ST、FC 光纤适配器</p>
90	皮线光	31500	米	2 芯黑色皮线单模光纤。

	纤(黑色)			
91	皮线光纤(白色)	31500	米	2 芯白色皮线单模光纤。
92	光纤面板	450	个	LC 接口，PVC 材质，标准 86 规格。
93	语音双绞线	105	箱	<p>1、为室内水平子系统管理间与工作区之间提供点对点语音线缆连接 300 米/箱；符合 TIA/EIA-568-B.2 、ISO/IEC 11801 和 EN 50173 对 3 类传输的要求。</p> <p>2、连接绝缘一致性、传输延时低, 外径尺寸小, 减少安装中电缆的扭曲； 护套：PVC、阻燃 PVC 及无卤低烟阻燃材料可选；</p> <p>3、外护套颜色：灰色；</p> <p>4、传输带宽大于 16MHZ（三类）；</p> <p>5、内部绝缘层厚度：0.2± 0.01mm ；</p> <p>6、最大电阻不平衡在 20℃：≤2.5%；</p> <p>7、最大相对电容：5.6 Nf/100m ；</p> <p>8、最大直流阻抗：9.38Ω /100m ；</p> <p>9、运行温度：-30℃至 60℃ ；</p> <p>10、存储温度： -40℃至 70℃。</p>
94	电话配线架	5	个	<p>前端平坦，凹型接线夹子及内置线对分离；</p> <p>较大的正面标识空间，方便端口标识，配有可拆式标示牌，便于管理；</p> <p>采用优质阻燃聚碳酸酯材料，阻燃性能达到 UL94V-0 级别 ；</p> <p>支持主流端接方式，可用 110 工具进行线缆端接，保证了连接方式的通用性和连接的可靠性；</p>
95	三类非屏蔽模块（电话）	900	个	<p>1、满足 T-568A 3 类语音传输标准，适用于设备间与工作间的通讯插座连接；</p> <p>2、IDC 打线柱外壳材料为聚碳酸酯，打线柱夹子为磷青铜；适用于 26-22AWG 线规；</p> <p>3、IDC 打线柱夹子与 4 芯针方向为 180 度，触点材料为 25μ " 的镀金层，耐用性为 1500 次插拔；</p> <p>4、采用优质阻燃聚碳酸酯材料，阻燃性能达到 UL94V-0 级别；</p> <p>5、支持主流端接方式，可用 110 和科龙打线工具进行线缆端接，保证了连接方式的通用性和连接的可靠性；</p> <p>6、IDC 打线柱耐用性大于 250 次端接。</p>

96	电话面板	450	个	<p>可安装在任何表面：包括桌面、墙壁等等位置；</p> <p>专业的定位孔设计，现场安装时不需要考虑底盒预埋的尺寸精度；</p> <p>只需调整面板的位置和角度，即可完美安装；</p> <p>嵌入式面框，隐藏螺丝孔，使外观更美观；</p> <p>带有标识条，方便编号管理和维护使用；</p> <p>1. 面板表面带嵌入式图表及标签位置，便于识别数据和语音端口；</p> <p>密封性能良好的弹性防尘盖，有效防止灰尘和其他污染物进入；</p> <p>2. 使用优质 PC 或 ABS 材料，光泽度高，柔韧性好，耐冲击，抗冲击，抗老化；</p>
97	底盒	450	个	通用 X86 安装底盒
98	电话水晶头	200	个	电话语音水晶头
99	网络机柜	2	个	<p>1、框架由九折式型材和优质专用三通焊接而成，整体结构坚固</p> <p>2、左右侧门可快速拆、装，方便工作</p> <p>3、配有万向脚轮和支撑脚，便于移动、固定</p> <p>4、可互换的门铰链；顶部进线孔配有橡胶盖</p> <p>5、表面处理：去油、磷化、电泳底漆、静电喷粉</p> <p>6、主要材料：SPCC 优质冷扎钢板制作；</p> <p>7、规格约：600mm(W) × 1000mm(D) × 2000mm(H)。42U</p>
100	桥架	1000	米	金属桥架根据现场环境及走向定制。
101	PVC 线管	4000	米	20 及其他规格 PVC 线管
102	辅材及安装调试费	1	项	<p>1、PVC 管扣、软管、电工胶布、接头、机打标签等等安装所需要的辅助材料。</p> <p>2、安装调试人工费等等满足本次项目的实际安装需求。</p>

二、涉及项目的其他要求	
采购预算	肆佰柒拾叁万元整（¥4730000.00）
为落实政府采购政策需满足的要求	具体见本招标文件第三章“投标人须知，以及第四章“评标办法及评分标准”。
规范标准	采购标的需执行的国家标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范。
采购标的需满足的质量、安全、技术规格、物理特性等	见本表“项目要求及技术需求”。
采购标的验收标准	<p>1、验收过程中所产生的一切费用均由中标人承担。报价时应考虑相关费用。</p> <p>2、中标人在货物交付验收时，由采购单位对照招标文件的项目要求及技术需求，全面核对检验。如不符合招标文件的技术需求及要求以及提供虚假承诺的，按相关规定做违约处理，中标人承担所有责任和费用，采购人保留进一步追究责任的权利。</p> <p>3、验收方式：符合相关验收标准，如验收过程中，采购单位发现存在不符相关标准的，供应商须无条件置换。</p>
其他技术及服务要求	无
采购人的特殊要求及说明	本项目货物不接受进口产品（即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品）参与投标，如有此类产品参与投标的做无效标处理。
	本项目核心产品为第“52”项货物“接入交换机”。
▲三、商务最低要求表	
交货时间及地点	<p>合同签订期：自中标通知书发出之日起 30 日内</p> <p>交货期：自合同签订之日起 60 日内安装调试完毕，并交付使用。</p> <p>交货地点： 广西梧州市采购人指定地点</p>

付款方式	双方签订合同之后支付至合同货款的 30%，货物到货 80%支付至合同货款 60%，全部交货并安装完成后支付至合同货款的 80%，验收合格后支付至合同货款的 100%。
投标报价	<p>1、投标报价为采购人指定地点的现场交货价，包括：</p> <p>（1）货物及标准附件、备品备件、专用工具的价格；</p> <p>（2）运输、装卸、调试、培训、技术支持、售后服务等费用；</p> <p>（3）必要的保险费用和各项税费；</p> <p>（4）本项目改造工程中不可预见的费用，包括变更设计，施工等增加的费用。</p>
售后服务要求	<p>1.中标人负责送货到采购人现场，在采购人要求的时间内完成本项目《招标项目采购需求一览表》中所有内容的安装调试；设备到位后的安装、调试、培训，均由生产厂商或中标人免费提供，并由专职工程师分工执行。</p> <p>2. 所有设备必须是全新、原装的，未使用过的产品，货物到货后，设备到货后，中标人和采购单位应在现场进行清点核对，清点核对过程中如果发现因包装或运输不当引起的仪器外观或内部的损坏，中标人承担全部责任。</p> <p>3. 中标人交货时须提供产品说明书、保修卡、合格证产品目录、图纸、操作手册、试用说明、维护手册或服务指南等供货商品的配套资料；</p> <p>4. 按国家有关规定实行产品“三包”，设备类质保期一年，分项中另有约定的按其约定；保修期内每季度定期回访 1 次以及对设备维护保养。</p> <p>5.响应时间：中标人接到通知后应在 4 小时内到采购人指定现场，按国家及行业标准进行及时处理，若未能在 24 小时内完成问题处理的，由中标人负责必须提供备用机。</p> <p>6. 技术培训要求：在用户当地，中标人应配置专业技术人员免费提供现场技术和保存培训，保证使用人员正常操作设备的各种功能。</p> <p>7.中标人的响应设备，在质保期如有质量监督部门要求对产品进行检测、检验时，必须派出厂方代表协助检查，无论产品有无质量问题，中标人均应承担全部费用及相应的责任。</p>
四、配套（售后）服务其他要求：无要求。	

第三章 投标人须知

投标人须知前附表

条款号	条款名称	编列内容
2.1	项目名称及编号	项目名称：苍梧县人民法院审判大楼诉讼服务中心设备、网络设备、视频监控设备、综合布线系统建设 项目编号：WZZC2020-G1-10001-YZLW
5	投标费用	投标报价及费用：1、本项目投标应以人民币报价；2、不论投标结果如何，投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用；3、本项目的代理服务费按桂价费（2011）55号文件规定“货物招标”标准执行（见本须知 38.2 款）规定的标准采用差额定率累进计费方式计算，由中标人向采购代理机构支付。
6	联合体投标	本项目不接受联合体投标。
7.2	分包	本项目不可以分包。
9.2	质疑投诉	接收质疑函方式：以书面形式 质疑联系部门及联系方式：云之龙招标集团有限公司苍梧分公司，联系电话：0774-3859935，通讯地址：梧州市龙圩区龙圩镇龙湖北二路 19 号（东岸美墅 A1） 业务时间：每天 8 时 00 分 00 秒到 12 时 00 分 00 秒，15 时 00 分 00 秒到 18 时 00 分 00 秒，双休日和法定节假日不办理业务。
13.1.1	投标文件的报价文件组成	报价文件【下列文件要求必须提供的，须加盖公章按要求提供，否则投标无效。】： 1. 投标函（必须提供）； 2. 开标一览表（必须提供）； 3. 投标人针对报价需要说明的其他文件和说明（格式自拟）。 注：投标函、开标一览表必须由法定代表人（经营者或自然人）或委托代理人在规定签章处逐一签字并加盖投标人公章，否则作无效投标处理。
13.1.2	投标文件的资格证明文件组成	资格证明文件【第 1 至 7 项为必须提供，第 8 项联合体投标时必须提供，否则作投标无效处理】 1. 投标人有效的“营业执照”或“事业单位法人证书”副本复印件（必

		<p>须提供)；</p> <p>2. 投标截止之日前半年内投标人连续三个月依法缴纳税费或依法免缴税费的证明(复印件,格式自拟)；无纳税记录的,应提供由投标人所在地税务部门出具的《依法纳税或依法免税证明》(复印件,格式自拟)。新成立不足三个月的投标人按实际提供(必须提供)。</p> <p>3. 投标截止之日前半年内投标人连续三个月依法缴纳社保费的缴费凭证(复印件,格式自拟)；无缴费记录的,应提供由投标人所在地行政主管部门出具的《依法缴纳或依法免缴社保费证明》(复印件,格式自拟)。新成立不足三个月的投标人按实际提供。</p> <p>4. 投标人近年财务状况报告复印件,投标人是法人的,应提供经审计的财务报告,成立年限不足者,按实际成立时限提供经审计的年度财务报告、或月度财务报表,如提供月度财务报表,或所提供的财务状况报告未经审计的须同时由本公司出具承诺书,承诺该财务状况报告数据真实可靠。投标人是其他组织和自然人的,可以提供经审计的财务报告或者银行出具的资信证明。(必须提供)；</p> <p>5. 参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明(必须提供)</p> <p>6. 投标人直接控股、管理关系信息表(必须提供)；</p> <p>7. 投标人获取招标文件的凭证(必须提供)</p> <p>8. 联合体协议书(联合体投标时,必须提供)</p> <p>9. 除招标文件规定必须提供以外,投标人认为需要提供的其他证明材料；</p> <p>注: 1. 以上材料属于复印件的,必须加盖投标人公章,否则作无效投标处理。</p> <p>2. 投标人直接控股、管理关系信息表必须由法定代表人(经营者或自然人)或委托代理人在规定签章处逐一签字并加盖投标人公章,否则作无效投标处理。</p> <p>3. 联合体投标时,联合体各方均必须分别提供资格证明文件,否则作无效投标处理。</p>
13.1.3	投标文件的商务文件组成	<p>商务文件【第1至5项为必须提供,第6项委托代理时必须提供,否则作投标无效处理。其他如有请提供】：</p> <p>1. 投标保证金提交凭证；(必须提供)</p> <p>2. 投标声明书(必须提供)；</p>

		<p>3. 供应商参加本项目无围标串标行为的承诺函；（必须提供）</p> <p>4. 商务响应表（必须提供）；</p> <p>5. 法定代表人(经营者或自然人)身份证明及法定代表人(经营者或自然人)有效身份证正反面复印件（必须提供）；</p> <p>6. 法定代表人(经营者或自然人)授权委托书及被授权人有效身份证正反面复印件；（委托代理时，必须提供）</p> <p>7. 除招标文件规定必须提供以外，投标人认为需要提供的其他证明材料。（投标人根据本招标文件第二章采购需求及第四章评标办法及评分标准提供有关证明材料）</p> <p>8. 投标人情况介绍；</p> <p>注：1. 投标声明必须由法定代表人（经营者或自然人）在规定签章处逐一签字并加盖投标人公章，否则作无效投标处理。</p> <p>2. 法定代表人(经营者或自然人)授权委托书必须由法定代表人(经营者或自然人)及被授权人签字,并加盖单位公章，否则作投标无效处理。</p> <p>3. 以上材料属于复印件的，必须加盖单位公章，否则作投标无效处理。</p>
<p>13.1.4</p>	<p>投标文件的技术文件组成</p>	<p>技术文件【第 1 至 4 项为必须提供,否则作投标无效处理.其他如有请提供】:</p> <p>1. 设备配置清单（均不含报价）（必须提供）；</p> <p>2. 技术规格响应、偏离情况说明表（必须提供）；</p> <p>3. 技术方案（包括但不限于以下内容，由投标人根据本项目的实际情况进行拟写）（必须提供）；</p> <p> 1) 投标人建议的安装、调试、验收方法或实施方案；</p> <p> 2) 技术服务、技术培训、售后服务的内容和措施；</p> <p> 3) 投标人拥有主要装备和检测设施及项目实施人员情况；</p> <p> 4) 项目实施人员一览表（必须提供）；</p> <p>4. 对本项目系统总体要求的理解。包括：功能说明、性能指标及设备选型说明（质量、性能、价格、外观、体积等方面进行比较和选择的理由及过程）；</p> <p>5. 优惠条件：投标人承诺给予采购人的各种优惠条件，包括售后服务、备品备件、专用耗材等方面的优惠；</p> <p>6. 投标人对本项目的合理化建议和改进措施；</p> <p>7. 除招标文件规定必须提供以外，投标人需要说明的其他文件和说明。</p> <p>注： 以上材料属于复印件的，必须加盖投标人公章，否则作无效投标处理。</p>

13.1.5	投标文件电子版	<p>投标人在递交投标文件时，同时递交投标文件电子版。</p> <p>1. 投标文件电子版内容：与纸质投标文件全部内容一致。</p> <p>2. 投标文件电子版形式：可编辑的 word 文档格式 1 份。</p> <p>3. 投标文件电子版密封方式：投标文件电子版（U 盘）与纸质版投标文件一并装入投标文件袋中。</p>
16.2	投标报价	<p>投标报价是履行合同的最终价格，应包括保险、税金、系统安装、调试、培训、保修等履行本项目所需的一切税金和费用。</p> <p>√ 投标报价包含验收费用 □ 投标报价不包含验收费用</p>
17.1	投标有效期	120 天。
18.1	投标保证金	<p>投标保证金的交纳方式：银行转账、支票、汇票、本票或者银行、保险机构出具的保函，禁止采用现钞方式。</p> <p>投标保证金人民币：捌万元整（¥80000.00）；</p> <p>相关要求：</p> <p>1. 投标保证金采用银行转账交纳方式的，在投标截止时间前交至采购代理机构指定账户并且到账，投标人应将银行转账底单的复印件作为投标保证金提交凭证，放置于商务文件中，否则投标无效。</p> <p>2. 投标保证金采用支票、汇票或本票交纳方式的，投标人应将支票、汇票或本票的复印件作为投标保证金提交凭证，放置于商务文件中，否则投标无效。在投标截止时间前，投标人应当于投标地点现场递交单独密封的支票、汇票或本票原件[原件单独放入一个密封袋中，并在封口处加盖投标人公章或委托代理人签字，以示密封，在封套上标记“项目名称（项目编号）投标保证金”字样]，否则投标无效。</p> <p>3. 投标保证金采用银行、保险机构出具的保函交纳方式的，投标人应将保函的复印件作为投标保证金提交凭证，放置于商务文件中，否则投标无效。在投标截止时间前，投标人应当于投标地点现场递交单独密封的保函原件[原件单独放入一个密封袋中，并在封口处加盖投标人公章或委托代理人签字，以示密封，在封套上标记“项目名称（项目编号）投标保证金”字样]，否则投标无效。</p> <p>4. 投标保证金提交指定账户： 【账户名称：苍梧县人民法院；开户银行：农行苍梧县支行；账号：</p>

		<p>20351101040017601】</p> <p>备注：</p> <p>1. 投标截止时间后提交的，或未足额缴纳的，或保函额度不足的，视为无效投标保证金。</p> <p>2. 投标人采用现钞方式或从个人账户（自然人投标除外）转出的投标保证金，视为无效投标保证金。</p> <p>3. 支票、汇票或本票出现无效或者背书情形的，视为无效投标保证金。</p> <p>4. 保函有效期低于投标有效期的，视为无效投标保证金。</p> <p>5. 投标保证金采用银行、保险机构出具的保函为有条件保函的，视为无效投标保证金。</p>
19.2	投标文件份数	<p>投标文件份数：标文件正本 <u>1</u> 份，副本 <u>4</u> 份；</p> <p>投标文件的封装要求：投标文件应按报价文件、资格证明文件、商务文件、技术文件顺序编制合并装订成一册（如文件内容过多，可分册装订）。每册投标文件装订应牢固、不易拆散和换页。</p>
20.1	投标文件的密封和封套标记要求	<p>投标文件的密封：投标文件正、副本全部装入一个投标文件袋（盒、箱）中并加以密封，封口处必须加盖投标人单位公章或被授权人签字，以示密封。</p> <p>投标文件封套的标记：投标文件封套写明投标人名称、投标人地址、投标项目名称、项目编号及“开标时启封”字样。</p>
21.1	投标文件的提交	<p>1. 投标截止时间： 年 月 日 时 分 00 秒</p> <p>2. 投标文件提交起止时间： 年 月 日 时 分 00 秒至投标截止时间止</p> <p>3. 投标地点：梧州市公共资源交易中心【梧州市三龙大道红岭大厦（梧州高中西侧）8楼】</p> <p>4. 提交投标文件时须提供的材料：</p> <p>投标人法定代表人（经营者或自然人）提交投标文件的，须提供身份证原件与法定代表人（经营者或自然人）身份证明原件（格式后附）；投标人委托代理人提交投标文件的，须提供身份证原件和法定代表人（经营者或自然人）授权委托书原件。对于材料不全或无效的，采购代理机构应当拒收。</p> <p>注：身份证原件可用机动车驾驶证原件、社会保障卡原件、护照原件等代替。</p>
23	开标时间及地点	<p>1. 开标时间：同投标文件递交截止时间</p> <p>2. 开标地点： 同投标地点</p>
25.3	投标人的信用查询规则	<p>采购人或采购代理机构在对投标人资格审查时进行信用查询，查询结果与投标文件不一致时，以采购人或采购代理机构查询结果为准。</p>

		<p>查询渠道：“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)</p> <p>查询记录和证据留存方式：在查询网站中直接打印查询记录，打印材料作为评审资料保存。</p> <p>信用信息使用规则：对在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的中标人，资格审查不通过，不得参与政府采购活动。两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个中标人的身份共同参加政府采购活动的，应当对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。</p>
26	评标委员会组成	<p>本项目评标委员会成员总人数：5人。</p> <p>其中：</p> <p>采购人代表：1人；</p> <p>专家：共4人。</p> <p>专家选择方式：随机抽取。</p>
28.3	评标办法	综合评分法
29.2.2	商务评审允许负偏离的项目数	配套（售后）服务其他要求评审中允许负偏离的项目数为 <u>0</u> 项。
29.2.3	技术评审允许负偏离的项目数	技术评审中允许负偏离的项目数为 <u>6</u> 项。
30	中标候选人并列的确定顺序	<p>采购人确定中标人时，出现中标候选人并列的情形，采购人按以下方式确定中标人：</p> <p>政策得分高的优先、技术评分高的优先、商务评分高的优先、项目质保期长优先、交货期短优先、故障响应时间短优先的顺序；</p>
35	履约保证金	<p>1、履约保证金：捌万元整（¥80000.00）</p> <p>履约保证金的形式：银行转账、电汇或网上支付、支票、汇票、本票或者银行、保险机构出具的保函，禁止采用现钞交纳方式。</p> <p>递交方式：</p> <p>①投标保证金采用银行转账、电汇或网上支付形式缴纳的，投标保证金自动</p>

		<p>转为履约保证金。</p> <p>②支付、支票、汇票、本票或者银行、保险机构出具的保函。</p> <p>2、退还：</p> <p>①若采用银行转账、电汇或网上支付形式的，履约保证金在中标人按合同约定验收合格后并交付项目验收证明文件后，由供应商向履约保证金收取单位办理退还履约保证金手续后5个工作日内以银行转帐方式如数退还（不计利息），同时中标人须向云之龙招标集团有限公司提供《政府采购项目合同验收书》（详见附件1）。</p> <p>②采用采用银行、保险机构出具的保函形式的，履约保函在中标人按合同约定交货验收合格后并交付项目验收证明文件后，由供应商向履约保证金收取单位办理解除履约保函手续。同时中标人须向云之龙招标集团有限公司提供《政府采购项目合同验收书》（详见附件1）</p> <p>备注：</p> <p>（1）履约保证金不足额缴纳的，或银行、保险机构出具的保函额度不足的或者保函有效期低于合同履行期限（即签订采购合同之日起至履行完合同约定的权利及义务之日止）的，不予签订合同。</p> <p>（2）采用银行、保险机构出具的保函的，必须为无条件保函，否则不予签订合同。</p> <p>（3）投标人为联合体的，由联合体任意一方按规定提交的履约保证金，视为有效履约保证金。</p>
36.1	签订合同携带的资格证件	<p>签订合同携带的资格证件：营业执照副本复印件、单位授权委托书及被授权人身份证原件、中标通知书原件。</p>
37	政府采购合同公告	<p>根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第五十条规定，采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。因此请各投标人应在投标文件中注明投标内容中涉及商业秘密的部分，未注明的视为投标文件中不涉及商业秘密。</p>
38	代理服务费	<p>38.1 代理服务费支付方式：本项目招标代理服务费由中标人在领取中标通知书时，一次性向招标代理机构支付。</p> <p>代理服务费金额：以中标金额为计算基数，按照投标人须知正文部分第38.2条款的“服务招标”费率，通过差额定率累进法计算。</p> <p>38.3 招标代理机构收取代理服务费银行账户：</p>

		<p>户名：云之龙招标集团有限公司苍梧分公司</p> <p>帐号：8113001013600159873</p> <p>开户行：中信银行南宁东葛支行</p>
39	招标人补充内容	<p>解释：本招标文件的解释权属于采购代理机构。</p>
43	名词解释	<p>1.本招标文件中要求投标人提供近年财务状况报告，其中“近年”指：2017年或2018年。</p> <p>2.本招标文件中所描述的“投标截止之日前半年内”是指：从2019年6月1日起至投标截止之日止。</p> <p>3.本招标文件中描述投标人的“公章”是指根据我国对公章的管理规定，用投标人法定主体行为名称制作的印章，除本招标文件有特殊规定外，投标人的财务章、部门章、分公司章、工会章、合同章、投标专用章、业务专用章等其它形式印章均不能代替公章。</p> <p>4.本招标文件中描述投标人的“签字”是指投标人的法定代表人(经营者或自然人)或被授权人亲自在招标文件规定签署处亲笔写上个人的名字的行为，私章、签字章、印鉴、影印等其它形式均不能代替亲笔签字。</p> <p>5.“投标人须知前附表”与“投标人须知正文部分”就同一事项约定不一致的，以“投标人须知前附表”的约定为准。</p> <p>6.自然人投标的，招标文件规定盖章的地方自然人可以加盖手指指印。</p>

投标人须知正文部分

一、总 则

1. 适用范围

1.1 适用法律：本项目采购人、采购代理机构、投标人、评标委员会的相关行为均受《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》及本项目本级和上级财政部门政府采购有关规定的约束和保护。

1.2 本招标文件适用于本项目的招标、投标、开标、评标、定标、合同签订等行为（法律、法规另有规定的，从其规定）。

2. 定义

2.1 项目名称及编号：见投标人须知前附表。

2.2 “采购代理机构”系指云之龙招标集团有限公司。

2.3 “投标人”系指响应招标、参加投标竞争的单位或自然人。

2.4 “产品”系指供方按招标文件规定，须向采购人提供的一切设备、保险、税金、备品备件、工具、手册及其它有关技术资料 and 材料。

2.5 “服务”系指招标文件规定投标人须承担的安装、调试、技术协助、校准、培训、技术指导以及其他类似的义务。

2.6 “项目”系指投标人按招标文件规定向采购人提供的产品和服务。

2.7 “书面形式”包括信函、传真、电报等。

2.8 “▲”是指“采购需求”中实质性要求。

2.9 “正偏离”，是指投标文件对招标文件“采购需求”中有关条款作出优于条款要求并有利于采购人的响应情形；“负偏离”，是指投标文件对招标文件“采购需求”中有关条款作出的响应不满足条款要求导致采购人要求不能得到满足的情形。“满足”是指投标文件对招标文件“采购需求”中有关条款作出无“负偏离”或“正偏离”的情形。

2.10 “允许负偏离的项目”是指“采购需求”中不带“▲”的项目条款。

2.11 投标文件对招标文件中的实质性条款应当作出无偏离或正偏离响应，实质性条款不允许负偏离。

2.12 技术参数或配置缺项漏项的，或商务条款未承诺的视同为该项负偏离。

3. 招标方式

公开招标方式。

4. 投标委托

投标人代表须携带个人有效身份证件。如投标人代表不是法定代表人(经营者或自然人)，须有法定代表人(经营者或自然人)出具的授权委托书（正本用原件，副本用复印件，格式见第四部分）。

5. 投标费用

投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用（招标文件有相关规定的除外）。

6. 联合体投标

6.1 本项目是否接受联合体投标，详见“投标人须知前附表”。

6.2 联合体投标要求：

(1) 两个以上的自然人、法人或者其他组织可以组成一个联合体，以一个投标人的身份共同参加投标。

(2) 以联合体形式参加投标的，联合体各方均应当具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。本项目有特殊要求规定投标人特定条件的，联合体各方中至少应当有一方符合招标文件规定的特定条件。

(3) 联合体各方之间应当签订联合投标协议，协议书应当明确主体方（或牵头方）并明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任（各方承担责任与义务的分工应当符合采购需求，涉及行政许可范围的内容应由具有相应资质的成员承担；否则，联合体投标无效），并将联合投标协议连同投标文件一并提交采购代理机构。联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

(4) 以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。

(5) 联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

(6) 联合体投标业绩、履约能力计算，按照联合体其中较高的一方认定并计算。

(7) 联合体投标的，须提供《联合体投标协议》（格式后附）。

(8) 供应商为联合体的，可以由联合体中的一方或者多方共同按规定交纳保证金，其交纳的保证金对联合体各方均具有约束力。

(9) 联合体各方均应按照招标文件的规定分别提交资格证明文件。

6.3 根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》第六条规定，“鼓励大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成联合体共同参加非专门面向中小企业的政府采购活动。联合体协议中约定，小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额 30%以上的，可给予联合体 2%-3% 的价格扣除。联合体各方均为小型、微型企业的，联合体视同为小型、微型企业享受本办法第四条、第五条规定的扶持政策。组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。”

7. 转包与分包

7.1 本项目不允许转包。

7.2 本项目的分包要求详见投标人须知前附表。

8. 特别说明：

8.1 提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会采取随机抽取方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

非单一产品采购项目，多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按前款规定处理。

8.2 投标人投标所使用的资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证必须为投标人所拥有。

8.3 投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按照招标文件的要求提交投标文件，并对所提供的全部资料的真实性承担法律责任。

8.4 投标人在投标活动中提供任何虚假材料，其投标无效，并报监管部门查处；中标后发现的，中标人须依照《中华人民共和国消费者权益保护法》规定赔偿采购人，且民事赔偿并不免除违法投标人的行政与刑事责任。

8.5 在政府采购活动中，采购人员及相关人员与投标人有下列利害关系之一的，应当回避：

- (1) 参加采购活动前 3 年内与投标人存在劳动关系；**
- (2) 参加采购活动前 3 年内担任投标人的董事、监事；**
- (3) 参加采购活动前 3 年内是投标人的控股股东或者实际控制人；**
- (4) 与投标人的法定代表人（经营者或自然人）或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；**
- (5) 与投标人有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。**

投标人认为采购人员及相关人员与其他投标人有利害关系的，可以向采购人或者采购代理机构书面提出回避申请，并说明理由。采购人或者采购代理机构应当及时询问被申请回避人员，有利害关系的被申请回避人员应当回避。

8.6 有下列情形之一的视为投标人相互串通投标，投标文件将被视为无效：

- (1) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；或不同投标人报名的 IP 地址一致的；**
- (2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；**
- (3) 不同的投标人的投标文件载明的项目管理员为同一个人；**
- (4) 不同投标人的投标文件异常一致或投标报价呈规律性差异；**
- (5) 不同投标人的投标文件相互混装；**
- (6) 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人账户转出。**

8.7 供应商有下列情形之一的，属于恶意串通行为：

- (1) 供应商直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关信息并修改其投标文件或者响应文件；**
- (2) 供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件或者响应文件；**

- (3) 供应商之间协商报价、技术方案等投标文件或者响应文件的实质性内容；**
- (4) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加政府采购活动；**
- (5) 供应商之间事先约定一致抬高或者压低投标报价,或者在招标项目中事先约定轮流以高价位或者低价位中标,或者事先约定由某一特定供应商中标,然后再参加投标；**
- (6) 供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或者放弃中标；**
- (7) 供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商中标或者排斥其他供应商的其他串通行为。**

8.8 关联供应商不得参加同一合同项下政府采购活动，否则投标文件将被视为无效：

- (1) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同的供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动；**
- (2) 生产厂商授权给供应商后自己不得参加同一合同项下的政府采购活动；生产厂商对同一品牌同一型号的货物，仅能委托一个代理商参加投标。**

9. 质疑和投诉

9.1 投标人认为招标文件、采购过程或中标结果使自己的合法权益受到损害的，应当在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。权益受到损害之日是指：

- (1) 对可以质疑的招标文件提出质疑的，为收到招标文件之日或者招标文件公告期限届满之日；
- (2) 对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；
- (3) 对中标结果提出质疑的，为中标结果公告期限届满之日。

投标人对采购人、采购代理机构的质疑答复不满意，或者采购人、采购代理机构未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监管部门投诉。

9.2 质疑、投诉应当采用书面形式，质疑函、投诉书均应明确阐述招标文件、采购过程或中标结果中使自己合法权益受到损害的实质性内容，提供相关事实、法律依据和证据及其来源或线索，便于有关单位调查、答复和处理。

供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料，针对同一采购程序环节的质疑必须在法定质疑期内一次性提出。质疑函应当包括下列内容：

- (1) 供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- (2) 质疑项目的名称、编号；
- (3) 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- (4) 事实依据；
- (5) 必要的法律依据；
- (6) 提出质疑的日期。

供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人（经营者或自然人）、主要负责人，或者其委托代理人签字或者盖章，并加盖公章。

项目名称：苍梧县人民法院审判大楼诉讼服务中心设备、网络设备、视频监控设备、综合布线系统建设

9.3 投诉的权利。质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意，或者采购人、采购代理机构未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后 15 个工作日内向本办法第六条规定的财政部门提起投诉。

二、招标文件

10. 招标文件的构成。

- (1) 招标公告；
- (2) 采购需求；
- (3) 投标人须知；
- (4) 评标办法及标准；
- (5) 合同主要条款；
- (6) 投标文件格式。

11. 招标文件的澄清与修改

11.1 采购人或者采购代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改，但不得改变采购标的和资格条件。澄清或者修改应当在原公告发布媒体上发布澄清公告。澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少 15 日前，以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足 15 日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。投标人必须按照桂财采【2007】65 号文件第二十九条规定，在澄清或修改通知发出后 24 小时内以书面形式进行确认，否则视为已经收到。

11.2 招标文件中有不一致的，有澄清的部分以最终的澄清更正内容为准；未澄清的，以投标须知前附表为准；投标须知前附表不涉及的内容，以编排在后的最后描述为准。

11.3 招标文件的澄清或者修改都应当通过采购人或者采购代理机构以法定形式发布。

三、投标文件的编制

12. 投标文件的编制原则

投标人应当按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应。

13. 投标文件的组成

13.1 投标文件由报价文件、资格证明文件、商务文件、技术文件四部分组成，各部分投标文件组成如下：

- 13.1.1 报价文件组成见“投标人须知前附表”。
- 13.1.2 资格证明文件组成：见“投标人须知前附表”。
- 13.1.3 商务文件组成：见“投标人须知前附表”。
- 13.1.4 技术文件组成：见“投标人须知前附表”。
- 13.1.5 电子版投标文件的要求：见“投标人须知前附表”。

13.2 投标文件的编制

投标文件应按本章的要求以及第六章“投标文件格式”的格式进行投标文件的编制，并按要求提供相关证明材料。本招标文件未提供相关格式的投标内容，格式有投标人自拟。

14. 投标文件的语言及计量

14.1 语言文字：

投标文件以及投标人与采购人就有关投标事宜的所有来往函电，均应以中文汉语书写（除专用术语外，与招标投标有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释）。投标人提交的支持文件和印刷的文献可以使用别的语言，但其相应内容应同时附中文翻译文本，在解释投标文件时以中文翻译文本为主。对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

14.2 投标计量单位，招标文件已有明确规定的，使用招标文件规定的计量单位；招标文件没有规定的，应采用中华人民共和国法定计量单位，货币种类为人民币，否则视同未响应。

15. 投标的风险

投标人没有按照招标文件要求提供全部资料，或者投标人没有对招标文件在各方面作出实质性响应是投标人的风险，并可能导致其投标被拒绝。

16. 投标报价

16.1 投标报价应按招标文件中“开标一览表”格式填写。

16.2 投标报价具体包括内容见“投标人须知前附表”。

16.3 投标人应当就所投每个分标的全部内容分别作完整唯一总价报价，投标人应当就所投分标进行报价，不得存在漏项报价；投标人应当就所投分标的单项内容作唯一报价。

17. 投标有效期

17.1 投标有效期应按“投标人须知前附表”规定的期限。

17.2 投标有效期是指为保证采购人有足够的时间在开标后完成评标、定标、合同签订等工作而要求投标人提交的投标文件在一定时间内保持有效的期限。

17.3 投标人的投标文件在投标有效期内均保持有效。

18. 投标保证金

18.1 投标人须按“投标人须知前附表”的规定提交投标保证金。

18.2 投标保证金的退还

18.2.1 未中标人的投标保证金自中标通知书发出之日起5个工作日内退还，退还方式如下：

(1) 采用银行转账方式的，以转账方式退回到投标人银行账户。

(2) 采用支票、汇票或本票方式的，以转账方式退回到投标人银行账户或由投标人代表持相关授权证明材料至采购人或采购代理机构办理支票、汇票或本票原件退还手续。

(3) 采用银行、保险机构出具的保函方式的，由投标人代表持相关授权证明材料至采购人或采购代理机构办理保函原件退还手续。

18.2.2 中标人的投标保证金自签订合同之日起5个工作日内退还，退还方式同未中标人的投标保证金的退还方式。

18.3 投标保证金不计息。

18.4 投标人有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- (1) 投标人在投标有效期内撤销投标文件的；
- (2) 未按规定提交履约保证金的；
- (3) 投标人在投标过程中弄虚作假，提供虚假材料的；
- (4) 中标人无正当理由不与采购人签订合同的；
- (5) 其他严重扰乱招投标程序的。

19. 投标文件的编制

19.1 投标人应按本招标文件规定的格式和顺序编制、装订投标文件并标注页码，投标文件内容不完整、编排混乱导致投标文件被误读、漏读或者查找不到相关内容的，是投标人的责任。

19.2 投标文件应按报价文件、资格证明文件、商务文件、技术文件按顺序编制**合并装订成一册（如文件内容过多，可分册装订）**。投标文件正本一份，副本份数详见“投标人须知前附表”，投标文件的封面应注明“正本”、“副本”字样。由于投标文件装订松散而造成的丢失或其他后果由投标人自行承担。

19.3 投标文件的正本应打印或用不褪色的墨水填写，投标文件正本除本“投标人须知”中规定的可提供复印件外均须提供原件，副本可为正本签字、盖章后的复印件，当副本和正本不一致时，以正本为准。

19.4 投标文件须由投标人在规定位置盖公章并由法定代表人（经营者或自然人）或委托代理人签字，否则作无效投标处理。

项目名称：苍梧县人民法院审判大楼诉讼服务中心设备、网络设备、视频监控设备、综合布线系统建设

19.5 投标文件中标注的投标人名称应与主体资格证明（如营业执照、事业单位法人证书、执业许可证、个体工商户营业执照、自然人身份证等）和公章一致，否则作无效投标处理。

19.6 投标文件应尽量避免涂改、行间插字或删除。如果出现上述情况，改动之处应由投标人的法定代表人（经营者或自然人）或其委托代理人签字或盖章。投标文件因字迹潦草或表达不清所引起的后果由投标人承担。

20. 投标文件的密封

20.1 投标文件正、副本全部装入包封袋/箱（投标文件的补充、修改可另行单独递交）中并加以密封，封口处必须加盖投标人公章或委托代理人签字，以示密封。具体密封及标记要求见本须知前附表。

20.2 投标文件外层包装封面上应写明投标人名称、投标人地址、项目名称、项目编号、所投分标及“开标时启封”字样。

20.3 未按上述规定密封的投标文件将被拒收。

21. 投标文件的提交

21.1 投标人必须在“投标人须知前附表”规定的投标文件接收时间和投标地点提交投标文件。

21.2 采购代理机构工作人员收到投标文件后，应当如实记载投标文件的送达时间和密封情况，签收保存，并向投标人出具签收回执。

21.3 未在规定时间内送达或者未按照招标文件要求密封或标记的投标文件，采购代理机构必须拒收。

22. 投标文件的补充、修改与撤回

投标人在投标截止时间之前，可以对已提交的投标文件进行补充、修改或者撤回，并书面通知采购人或者采购代理机构。补充、修改的内容必须按照招标文件要求签署、盖章、密封和标记后，作为投标文件的组成部分。

四、开 标

23. 开标时间和地点

采购代理机构将在“投标人须知前附表”规定的时间和地点进行开标，投标人未参加开标的，视同认可开标过程和结果。本项目开标过程实行全程录音、录像监控。

24. 开标程序：

项目名称：苍梧县人民法院审判大楼诉讼服务中心设备、网络设备、视频监控设备、综合布线系统建设

- (1) 宣布开标：开标会由采购代理机构主持，主持人宣布开标开始；
- (2) 主持人介绍参加开标会的人员名单；
- (3) 主持人宣布开标纪律；
- (4) 检查文件：由各投标人检查各自的投标文件密封情况并签字确认。
- (5) 唱标：经投标人确认各自投标文件密封无误后，由采购代理机构工作当众拆封，宣布投标人名称、投标价格和其他需要宣布的内容。
- (6) 开标过程由采购代理机构如实记录，由参加开标的各投标人代表对开标记录进行当场校核及勘误，并签字确认。投标人代表未到场签字确认或者拒绝签字确认的，视同认可开标结果；
- (7) 投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理；
- (8) 开标结束。

五、资格审查

25. 资格审查

25.1 开标结束后，采购人或采购代理机构依法对投标人的资格进行审查。

25.2 资格审查标准为本招标文件中载明对投标人资格要求条件。本项目资格审查采用合格制，凡符合招标文件规定的投标人资格要求的投标人均通过资格审查。

25.3 投标人有下列情形之一的，资格审查不通过而导致其投标无效：

- (1) 不具备招标文件中规定的资格要求的；（注：其中信用查询由采购人或采购代理机构在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)对投标人资格审查时进行，查询规则见“投标人须知前附表”）
- (2) 未按招标文件规定的方式获取本招标文件的投标人；
- (3) 投标文件未提供“投标人须知前附表”第 13.2 条规定“必须提供”的文件资料的或提供的文件资料不合格的；
- (4) 未取得按照法律法规规定必须获得的行政许可证或者行政审批的经营范围；
- (5) 违反国家法律法规规定的其他资格内容的。

25.4 资格审查的合格投标人不足 3 家的，不得评标。

六、评 标

26. 组建评标委员会

评标委员会由采购人代表和评审专家组成，人数见“投标人须知前附表”，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

参加过采购项目前期咨询论证的专家，不得参加该采购项目的评审活动。

27. 评标的依据

评标委员会以招标文件为依据对投标文件进行评审，招标文件中没有规定的评标标准不得作为评审的依据。

28. 评标原则和评标办法

28.1 评标原则。评标委员会评标时必须公平、公正、客观，不带任何倾向性和启发性；不得向外界透露任何与评标有关的内容；任何单位和个人不得干扰、影响评标的正常进行；评标委员会及有关工作人员不得私下与投标人接触，收受利害关系人的财物或其他好处。

28.2 评委表决。在评标过程中出现法律法规和招标文件均没有明确规定的情形时，由评标委员会现场协商解决，协商不一致的，由全体评委投票表决，以得票率二分之一以上专家的意见为准。

28.3 评标方法。本项目将按“投标人须知前附表”规定的评标方法进行评标，具体评标内容及评分标准等详见第四章：评标方法及评标标准。

28.4 评标的保密。采购人、采购代理机构应当采取必要措施，保证评标在严格保密（封闭式评标）的情况下进行。除采购人代表、评标现场组织人员外，采购人的其他工作人员以及与评标工作无关的人员不得进入评标现场。有关人员对标评情况以及在评标过程中获悉的国家秘密、商业秘密负有保密责任。

29. 评标程序

29.1 符合性审查

评标委员会应当对符合资格的投标人的投标文件进行投标报价、商务、技术等实质性要求符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。

29.2 符合性审查不通过而导致投标无效的情形

投标人的投标文件中存在对招标文件的任何实质性要求和条件的负偏离，其投标将被视为投标无效。

29.2.1 在报价评审时，如发现下列情形之一的，将被视为投标无效：

- (1) 投标文件未提供“投标人须知前附表”第 13.1 条规定中“必须提供”的文件资料的；
- (2) 未采用人民币报价或者未按照招标文件标明的币种报价的；
- (3) 报价超出招标文件规定最高限价，或者超出采购预算金额的；
- (4) 投标人未就所投分标进行报价或存在漏项报价；投标人未就所投分标的单项内容作唯一报价；投标人未就所投分标的全部内容作唯一总价报价；存在有选择、有条件报价的（招标文件允许有备选方

案或其他约定的除外)；

- (5) 修正后的报价，投标人不确认的；
- (6) 投标人属于本须知第 29.4 条第 (2) 项情形的；

29.2.2 在商务评审时，如发现下列情形之一的，将被视为投标无效：

- (1) 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；
- (2) 委托代理人未能出具有效身份证明或出具的身份证明与授权委托书中的信息不符的；
- (3) 为无效投标保证金的或未按照招标文件的规定提交投标保证金的；
- (4) 投标文件未提供“投标人须知前附表”第 13.3 条规定中“必须提供”或者“委托时必须提供”的文件资料的；
- (5) 投标有效期、项目完成时间（交货时间、服务完成时间或服务期等）、质保期、售后服务等招标文件中标“▲”的商务条款发生负偏离的；
- (6) 商务评审允许负偏离的项目数超过“投标人须知前附表”规定项数的。
- (7) 投标文件的实质性内容未使用中文表述、使用计量单位不符合招标文件要求的；
- (8) 投标文件中的文件资料因填写不齐全或者内容虚假或者出现其他情形而导致被评标委员会认定无效的；
- (9) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- (10) 未响应招标文件实质性要求的；
- (11) 属于投标人须知第 8.6 条和第 8.8 条 (2) 的情形；
- (12) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

29.2.3 在技术评审时，如发现下列情形之一的，将被视为投标无效：

- (1) 明显不满足招标文件要求的技术规格、安全、质量标准，或者与招标文件中标“▲”的技术指标、主要功能发生负偏离的；
- (2) 技术评审允许负偏离的项目数超过“投标人须知前附表”规定项数的；
- (3) 投标文件未提供“投标人须知前附表”第 13.4 条规定中“必须提供”的文件资料的；
- (4) 虚假投标，或者出现其他情形而导致被评标委员会认定无效的；
- (5) 投标技术方案不明确，招标文件未允许但存在一个或一个以上备选（替代）投标方案的。

29.3 澄清补正

对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式要求投标人在规定时间内作出必要的澄清、说明或者纠正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人（经营者或自然人）或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

29.4 比较与评价

(1) 评标委员会按照招标文件中规定的评标方法和评标标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

项目名称：苍梧县人民法院审判大楼诉讼服务中心设备、网络设备、视频监控设备、综合布线系统建设

(2) 评标委员会应当独立对每个投标人的投标文件进行评价，并汇总每个投标人的得分。

评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，**评标委员会应当将其作为无效投标处理。**

(3) 评标委员会按照招标文件中规定的评标方法和标准计算各投标人的报价得分。在计算过程中，不得去掉最高报价或最低报价。

(4) 各投标人的得分为所有评委的有效评分的算术平均数。

(5) 评标委员会按照招标文件中的规定推荐中标候选人。

(6) 起草并签署评标报告。评标委员会根据评标委员会成员签字的原始评标记录和评标结果编写评标报告。评标委员会成员均应当在评标报告上签字，对自己的评标意见承担法律责任。对评标过程中需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则做出结论。持不同意见的评标委员会应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

29.5 投标文件修正

29.5.1 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

(1) 投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

(2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

(3) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

(4) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照以上（1）-（4）规定的顺序修正。修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，**其投标无效。**

29.5.2 经投标人确认修正后的报价若超过采购预算金额，**投标人的投标文件作无效投标处理。**

29.5.3 经投标人确认修正后的报价作为签订合同的一个依据，并以此报价计算价格分。

29.6. 评标过程的监控

本项目评标过程实行全程录音、录像监控，投标人在评标过程中所进行的试图影响评标结果的不公正活动，可能导致其投标按无效处理。

七、中标和合同

30. 采购代理机构在评标结束之日起 2 个工作日内将评标报告送采购人，采购人在收到评标报告之日起 5 个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。中标候选人并列的，按照“投标人须知前附表”规定的方式确定中标人。

采购人也可以事先授权评标委员会直接确定中标人。

采购人在收到评标报告 5 个工作日内未按评标报告推荐的中标候选人顺序确定中标人，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标人。

项目名称：苍梧县人民法院审判大楼诉讼服务中心设备、网络设备、视频监控设备、综合布线系统建设

31. 中标人确定后，于中标人确定之日起 2 个工作日内，中标结果将在招标公告发布媒体上公告。采购人或采购代理发出中标通知书前，应当对中标人信用进行查询，对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，取消其中标资格，并确定排名第二的中标候选人为中标人。

排名第二的中标候选人因前款规定的同样原因被取消中标资格的，采购人可以确定排名第三的中标候选人为中标人，以此类推。

以上信息查询记录及相关证据与采购文件一并保存。

中小企业在政府采购活动过程中，请根据自己的真实情况出具《中小企业声明函》。依法享受中小企业优惠政策的，采购人或采购代理机构在公告中标结果时，同时公告其《中小企业声明函》，接受社会监督。

32. 在发布中标公告的同时，采购代理机构向中标人发出中标通知书。对未通过资格审查的投标人，应当告知其未通过的原因；采用综合评分办法评审的，还应当告知未中标人本人的评审得分与排序。

33. 采购代理机构无义务向未中标的投标人解释未中标原因和退还投标文件。

34. 合同授予标准

合同将授予被确定实质上响应招标文件要求，具备履行合同能力，综合评分排名第一的投标人（招标文件另有约定多名中标人的除外）。

35. 履约保证金

35.1 中标人须于签订合同前按投标人须知前附表规定方式提交，否则采购人不与其签订合同。

35.2 签订合同后，如中标人不按双方签订的合同规定履约，依法追究其违约责任，没收其全部履约保证金，履约保证金不足以赔偿损失的，按实际损失赔偿。

35.3 履约保证金按投标人须知前附表规定的时间和条件退付。

35.4 在履约保证金退还日期前，若中标人的开户名称、开户银行、帐号有变动的，请以书面形式通知履约保证金收取单位，否则由此产生的后果由中标人自负。

36. 签订合同

36.1 投标人接到中标通知书后，按投标人须知前附表规定向采购人出示相关资格证件，经采购人核验合格后方可签订合同。

36.2 签订合同时间：按中标通知书规定的时间与采购人签订合同。

36.3 如中标人不按中标通知书的规定签订合同，其投标保证金将不予退还，并报由同级政府采购监督管理部门处理。

36.4 中标人拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。

37. 政府采购合同公告

根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第五十条及《关于进一步做好政府采购信息公开有关工作的通知》（桂财采〔2016〕7号）规定，采购人或受托采购代理机构应当自政府采购合同签订之日

项目名称：苍梧县人民法院审判大楼诉讼服务中心设备、网络设备、视频监控设备、综合布线系统建设

起 2 个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

八、其他事项

38. 代理服务费

38.1 本项目代理服务费的支付方式及金额，见投标人须知前附表。

38.2 本代理服务费计算费率如下表：

费率 中标金额	货物招标	服务招标	工程招标
100 万元以下	1.5%	1.5%	1.0%
100~500 万元	1.1%	0.8%	0.7%
500~1000 万元	0.8%	0.45%	0.55%
1000~5000 万元	0.5%	0.25%	0.35%
5000 万元~1 亿元	0.25%	0.1%	0.2%
1~5 亿元	0.05%	0.05%	0.05%
5~10 亿元	0.035%	0.035%	0.035%
10~50 亿元	0.008%	0.008%	0.008%
50~100 亿元	0.006%	0.006%	0.006%
100 亿以上	0.004%	0.004%	0.004%

注:招标代理服务收费按差额定率累进法计算。

38.3 采购代理机构的银行账户：

见投标人须知前附表。

39. 招标人补充内容

见投标人须知前附表。

40. 名词解释

见投标人须知前附表。

项目名称：苍梧县人民法院审判大楼诉讼服务中心设备、网络设备、视频监控设备、综合布线系统建设

附件 1:

政府采购项目合同验收书（格式）

根据政府采购项目（采购合同编号：_____）的约定，我单位对（项目名称）政府采购项目中标（或成交）中标人（公司名称）提供的货物（或工程、服务）进行了验收，验收情况如下：

验收方式：		<input type="checkbox"/> 自行验收 <input type="checkbox"/> 委托验收		
序号	名称	货物型号规格、标准及配置等 (或服务内容、标准)	数量	金额
合 计				
合计大写金额： 仟 佰 拾 万 仟 佰 拾 元				
实际供货日期			合同交货验收日期	
验收具体内容	（应按采购合同、采购文件、投标响应文件及验收方案等进行验收；并核对中标或者成交中标人在安装调试等方面是否违反合同约定或服务规范要求、提供的质量保证证明材料是否齐全、应有的配件及附件是否达到合同约定等。可附件）			
验收小组意见	验收结论性意见：			
	有异议的意见和说明理由：			
	签字：			
验收小组成员签字：				
监督人员或其他相关人员签字：				
或受邀机构的意见（盖章）：				
中标或者成交中标人负责人签字或盖章： 采购人或受托机构的意见（盖章）：				
联系电话： 年 月 日		联系电话： 年 月 日		

项目名称：苍梧县人民法院审判大楼诉讼服务中心设备、网络设备、视频监控设备、综合布线系统建设

第四章 评标办法及评分标准

一、评标方法

(一) 综合评分法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。

(二) 组建评标委员会

评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数见“投标人须知前附表”，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

参加过采购项目前期咨询论证的专家，不得参加该采购项目的评审活动。

(三) 评标程序

1 符合性审查

评标委员会应当对符合资格的投标人的投标文件进行投标报价、商务、技术等实质性要求符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。

2 符合性审查不通过而导致投标无效的情形

投标人的投标文件中存在对招标文件的任何实质性要求和条件的负偏离，其投标将被视为投标无效。

2.1 在报价评审时，如发现下列情形之一的，将被视为投标无效：

- (1) 投标文件未提供“投标人须知前附表”第 13.1 条规定中“必须提供”的文件资料的；
- (2) 未采用人民币报价或者未按照招标文件标明的币种报价的；
- (3) 报价超出招标文件规定最高限价，或者超出采购预算金额的；
- (4) 投标人未就所投分标进行报价或存在漏项报价；投标人未就所投分标的单项内容作唯一报价；投标人未就所投分标的全部内容作唯一总价报价；存在有选择、有条件报价的（招标文件允许有备选方案或其他约定的除外）；
- (5) 修正后的报价，投标人不确认的；
- (6) 投标人属于本须知第 29.4 条第（2）项情形的

2.2 在商务评审时，如发现下列情形之一的，将被视为投标无效：

- (1) 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；
- (2) 委托代理人未能出具有效身份证明或出具的身份证明与授权委托书中的信息不符的；
- (3) 为无效投标保证金的或未按照招标文件的规定提交投标保证金的；
- (4) 投标文件未提供“投标人须知前附表”第 13.3 条规定中“必须提供”或者“委托时必须提供”的文件资料的；
- (5) 投标有效期、项目完成时间（交货时间、服务完成时间或服务期等）、质保期、售后服务等招标文件中标“▲”的商务条款发生负偏离的；
- (6) 商务评审允许负偏离的项目数超过“投标人须知前附表”规定项数的。
- (7) 投标文件的实质性内容未使用中文表述、使用计量单位不符合招标文件要求的；
- (8) 投标文件中的文件资料因填写不齐全或者内容虚假或者出现其他情形而导致被评标委员会认

定无效的；

- (9) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- (10) 未响应招标文件实质性要求的；
- (11) 属于投标人须知第 8.6 条和第 8.8 条（2）的情形的；
- (12) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

2.3 在技术评审时，如发现下列情形之一的，将被视为投标无效：

- (1) 明显不满足招标文件要求的技术规格、安全、质量标准，或者与招标文件中标“▲”的技术指标、主要功能发生负偏离的；
- (2) 技术评审允许负偏离的项目数超过“投标人须知前附表”规定项数的；
- (3) 投标文件未提供“投标人须知前附表”第 13.4 条规定中“必须提供”的文件资料的；
- (4) 虚假投标，或者出现其他情形而导致被评标委员会认定无效的；
- (5) 投标技术方案不明确，招标文件未允许但存在一个或一个以上备选（替代）投标方案的。

3 澄清补正

对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式要求投标人在规定时间内作出必要的澄清、说明或者纠正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人（经营者或自然人）或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

4 比较与评价

(1) 评标委员会按照招标文件中规定的评标方法和评标标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

(2) 评标委员会应当独立对每个投标人的投标文件进行评价，并汇总每个投标人的得分。

评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，**评标委员会应当将其作为无效投标处理。**

(3) 评标委员会按照招标文件中规定的评标方法和标准计算各投标人的报价得分。在计算过程中，不得去掉最高报价或最低报价。

(4) 各投标人的得分为所有评委的有效评分的算术平均数。

(5) 评标委员会按照招标文件中的规定推荐中标候选人。

(6) 起草并签署评标报告。评标委员会根据评标委员会成员签字的原始评标记录和评标结果编写评标报告。评标委员会成员均应当在评标报告上签字，对自己的评标意见承担法律责任。对评标过程中需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则做出结论。持不同意见的评标委员会应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

5 投标文件修正

5.1 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

(1) 投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

(2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

(3) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

(4) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照以上（1）-（4）规定的顺序修正。修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，**其投标无效**。

5.2 经投标人确认修正后的报价若超过采购预算金额，**投标人的投标文件作无效投标处理**。

5.3 经投标人确认修正后的报价作为签订合同的一个依据，并以此报价计算价格分。

6. 评标过程的监控

本项目评标过程实行全程录音、录像监控，投标人在评标过程中所进行的试图影响评标结果的不公正活动，可能导致其投标按无效处理。

二、评标方法

(一) 对进入详评的，采用百分制综合评分法。

(二) 计分办法（按四舍五入取至小数点后第二位）：

1、价格分.....30分

(1) 评标价为投标人的投标总报价进行政策性扣除后的价格，评标价只是作为评标时使用。最终中标人的中标金额=投标总报价。

(2) 按照《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）之规定，投标人为小型和微型企业，且其所投标产品为小型和微型企业产品的，对其投标总价格给予6%的扣除。

小型、微型企业组成联合体参加投标的，联合体视同为小型、微型企业享受扶持政策。

(3) 按照《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）的规定，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

(4) 按照《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位参加政府采购活动时，应当提供该通知规定的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

(5) 政策性扣除计算方法

投标人被评定为监狱企业或残疾人福利性单位或小型和微型企业且其所投标产品为小型和微型企业产品的，该投标人的投标总报价给予6%的扣除，扣除后的价格为评标价，即评标价=投标总报价×(1-6%)；大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成联合体投标，且联合体协议中约定小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额30%以上的，联合体投标价给予2%的扣除，扣除后的价格为评标价，即评标价=投标总报价×(1-2%)；除上述情况外，评标价=投标总报价。

(6) 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。所提供的材料包括但不限于：

①行政机构税务部门开具的拟派项目组人员的《依法缴纳个人所得税或依法免缴个人所得税的凭证（与本次投标所提供社保同月份）》；

②2017年度至2018年度（新成立公司提供成立日至今）经第三方具备审计资质的机构出具的审计报告（包括其固定资产成本及折旧、管理成本、人工费成本（如人员工资、奖金、福利及差旅等费用）、技术成本、税收等所有成本及利润）复印件（原件现场备查）；

③提供项目成本组成明细。包括人力成本必须根据响应供应商所在省（自治区、直辖市）政府部门或者人力资源社会保障部门公布的关于2018年或2019年响应供应商所在地最低工资标准相关文件要求编制，税务成本必须提供近一年不少于1个项目或投标人的年度税务缴纳凭证作为参考依据（原件现场

项目名称：苍梧县人民法院审判大楼诉讼服务中心设备、网络设备、视频监控设备、综合布线系统建设

核查)；项目成本组成明细需经第三方造价咨询单位出具的投标报价审核文件复印件(原件现场核查)。

(7) 以进入综合评分环节的最低的评标价为基准价，基准价报价得分为 30 分。

(8) 价格分计算公式：某投标人价格得分 = 基准价 ÷ 某投标人评标价 × 30 分。

2、设备综合技术参数性能分.....18 分

(1) 投标人所投产品完全满足招标文件的《招标项目采购需求一览表》要求的，标记“●”的参数及功能项，全部能提供产品功能或性能对应的证明材料并加盖生产厂商公章（包括但不限于官网截图或功能截图或公安部授权机构出具的检验报告复印件或中国计量认证（CMA）或中国合格评定国家认可委员会(CNAS)认可的第三方检测机构出具检测报告等证明材料）的，得 18 分。

(2) 招标文件的《招标项目采购需求一览表》要求中标记“●”或未标记“●”的参数及功能项，负偏离或漏项的，每一项扣 3 分。标记“●”的参数及功能项，不能提供产品功能或性能对应的证明材料并加盖生产厂商公章（包括但不限于官网截图或功能截图或公安部授权机构出具的检验报告复印件或中国计量认证（CMA）或中国合格评定国家认可委员会(CNAS)认可的第三方检测机构出具检测报告等证明材料）的，每一项扣 3 分。

注：标记“●”或未标记“●”的参数及功能项负偏离或漏项，或标记“●”的参数及功能项，不能提供产品功能或性能对应的证明材料的，达 3 项以上（含 3 项），扣完本项分值。

3、技术分.....29 分

3.1 技术方案或实施方案；技术服务、技术培训方案分（14 分）

一档（7 分）：提供的技术方案不能说明其可行性，提供的技术方案简单、不能满足采购文件服务要求，提供简略的系统设计、技术功能描述精简；实施方案具备各项施工技术措施，安装进度合理，安装调试方案和验收措施合理。

二档（11 分）：技术方案理论基本准确，系统设计思路基本正确、基本结构完整、技术可行，方案整体性较好，整体系统设备技术贴近招标项目的需求，项目实施方案较详细，保证项目实施的技术力量和人力资源安排满足项目实施要求，技术服务、技术培训的服务内容和措施同比较完善，满足以上要求的，进入二档。

三档（15 分）：提供的技术方案满足招标文件要求的，需求分析切合实际，能提供详细的系统整体设计、方案技术新、并完全符合现有业务需求，项目实施方案详实，实施技术路线清晰可信，保证项目实施的技术力量和人力资源安排充足，技术服务、技术培训的服务内容和措施完善，建议的安装、调试、验收方法或方案同比更完善有效、更优化、切实可行；满足以上要求的，进入三档。

3.2 售后服务分（15 分）

一档（5 分）：售后服务方案简单，具有质保期、响应时间、服务团队配备、培训计划、备品备件描述，服务保障措施一般，投标人售后服务团队实力一般。

二档（10）：在满足一档的基础上，售后服务表述清晰、完整、切实可行，人员配置较好，服务经验较丰富。确保向本项目提供专业、快捷、规范的售后服务；满足以上要求的，进入二档。

三档（15）：在满足二档的基础上，售后服务方案全面详细，质保期、响应时间、服务团队配备、

项目名称：苍梧县人民法院审判大楼诉讼服务中心设备、网络设备、视频监控设备、综合布线系统建设

良好的培训计划、应急预案、故障解决方案等内容切合项目的售后服务需求，合理详细的服务流程，故障响应时间优于项目采购需求，团队售后服务经验丰富，投标人承诺设备到货后均由生产厂商派出有相应资格的技术工程师到现场负责设备安装、调试、培训的，满足以上要求的，进入三档。

5、商务分.....19分

1、投标人或所投产品生产厂商具备信息技术服务运行维护标准符合性证书的，得2分，提供有效证明材料复印件并加盖公章；

2、投标人或所投产品生产厂商通过了IECQ QC080000-2017有害物质管理体系认证；提供相关证书复印件并加盖公章，得2分。

3、投标人所投的LED户外显示屏体产品生产厂商具有钢结构工程专业承包三级以上证书和安全生产许可证；具有安全生产标准化三级以上证书；提供相关证书或资料复印件加盖厂商公章，得2分。

4、为保证投标产品厂商在安全漏洞方面的整体研究水平和及时预防能力。具备网络安全漏洞统一收集验证、预警发布及应急处置体系，进而提高产品的安全性。所投的内网核心交换机产品生产厂商为国家信息安全漏洞共享平台（CNVD）技术组成员及中国国家信息安全漏洞库（CNNVD）一级技术支撑单位，提供相关证明材料并加盖厂商公章，得3分。

5、生产厂商具备良好的商业信誉，遵守国家法律、法规，并具备科学、系统的知识产权管理体系，能够全面保护、系统管理知识产权，以支撑企业的技术创新能力。提供所投的内网核心交换机产品生产厂商在国家企业信用信息公示系统上行政处罚信息截图（要求无行政处罚）和知识产权管理体系认证证书复印件并加盖厂商公章，得3分。

6、投标人或所投产品生产厂商具备较强的技术研发实力，荣获过国家级科技进步奖或国家级技术发明奖的，提供相关证明复印件并加盖公章，得3分。

7、投标人所投的高清网络半球摄像机产品生产厂商具备安防系统集成服务能力，提供优秀安防系统集成商证书复印件并加盖厂商公章的，得2分。

8、投标人所投的高清网络半球摄像机产品厂商具备国家职能部门颁发的视频监控相关管理系统证书，提供相关证明复印件并加盖厂商公章，得2分。

6、项目业绩分.....2分

2017年1月1日以来至投标截止日期止，投标人同类产品的销售业绩，每项得0.5分，满分2分。
【投标文件中提供合同复印件核对，并加盖投标人公章（须附有中标通知书复印件并体现金额）】。

7、政策功能分（节能、环保及区内产品）.....2分

(1) 属于财政部《节能产品政府采购品目清单》内优先采购（清单内未标注“★”的品目）的产品[投标文件中提供有效的认证证书复印件及品目清单（标注出投标产品在品目清单中所属的品目），并加盖投标人公章]，根据其所占项目（或分标）预算金额比例得0至1分，满分1分。

(2) 属于财政部《环境标志产品政府采购品目清单》内的产品[投标文件中提供有效的认证证书复印件及品目清单（标注出投标产品在品目清单中所属的品目），并加盖投标人公章]，根据其所占项目（或分标）预算金额比例得0至1分，满分1分；

项目名称：苍梧县人民法院审判大楼诉讼服务中心设备、网络设备、视频监控设备、综合布线系统建设

(3) 非节能、环境标志产品的不得分。

(4) 认定为使用广西工业产品 80%以上的得 1 分。

备注：根据《广西壮族自治区人民政府办公厅关于印发招标采购促进广西工业产品产销对接实施细则的通知》（桂政办发【2015】78 号）的规定，“广西工业产品”是指广西境内生产的工业产品，具体以生产企业的工商营业执照注册所在地为准。“使用广西工业产品 80%以上”是指参加政府采购项目或招标项目时供货范围中采用广西工业产品的金额占本次招标总金额的 80%以上（含）。

(三) 总得分=1+2+3+4+5+6+7。

三、中标候选中标人推荐原则

评标委员会将根据总得分由高到低排列次序并推荐中标候选中标人。得分相同的，以投标报价由低到高顺序排列。得分相同且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

项目名称：苍梧县人民法院审判大楼诉讼服务中心设备、网络设备、视频监控设备、综合布线系统建设

第五章合同主要条款格式

《广西壮族自治区政府采购合同》

合同编号：

采购单位（甲方）

采购计划号

供应商（乙方）

招标编号

签订地点

签订时间

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国合同法》等法律、法规规定，按照招标文件（采购文件）规定条款和中标（成交）中标人承诺，甲乙双方签订本合同。

第一条 合同标的

1、供货一览表

序号	产品名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价 (元)	金额 (元)
1								
2								
3								
...								
人民币合计金额（大写）				（小写）				

2、合同合计金额应包含货物款、随配附件、备品备件、工具、运抵指定交货地点、现场安装调试的各种费用、售后服务、税金及其他所有成本费用的总和。如招标文件对其另有规定的，从其规定。

第二条 质量保证

1、乙方所提供的货物型号、技术规格、技术参数等质量必须与招标文件和承诺相一致。乙方提供的自主创新产品、节能和环保产品必须是列入政府采购清单的产品。

2、乙方所提供的货物必须是全新、未使用的原装产品，且在正常安装、使用和保养条件下，其使用寿命期内各项指标均达到质量要求。

第三条 权利保证

乙方应保证所提供货物在使用时不会侵犯任何第三方的专利权、商标权、工业设计权或其他权利。

乙方应按招标文件规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

乙方保证所交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、质押、查封等产权瑕疵。

第四条 包装和运输

1、乙方提供的货物均应按招标文件要求的包装材料、包装标准、包装方式进行包装，每一包装单元内应附详细的装箱单和质量合格证。

2、货物的运输方式：不限。

3、乙方负责货物运输，货物运输合理损耗及计算方法：本合同货物不接受损耗。

第五条 交付和验收

1、交货时间：按采购文件内容约定、地点：采购人指定地点。

2、乙方提供不符合招标文件和本合同规定的货物，甲方有权拒绝接受。

3、乙方应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料、工具和备品、备件等交付给甲方，货物属于产品的，供货时应同时附上中文使用说明书，如有缺失应及时补齐，否则视为逾期交货。

4、甲方应当在到货（安装、调试完）后七个工作日内进行验收，逾期不验收的，乙方可视同验收合格。验收合格后由甲乙双方签署货物验收单并加盖采购单位公章，甲乙双方各执一份。

5、采购人委托采购代理机构组织的验收项目，其验收时间以该项目验收方案确定的验收时间为准，验收结果以该项目验收报告结论为准。在验收过程中发现乙方有违约问题，可暂缓资金结算，待违约问题解决后，方可办理资金结算事宜。

6、甲方对验收有异议的，在验收后五个工作日内以书面形式向乙方提出，乙方应自收到甲方书面异议后日内及时予以解决。

第六条 安装和培训

1. 甲方应提供必要安装条件（如场地、电源、水源等）。

2. 乙方负责甲方有关人员的培训。培训时间、地点：按采购文件内容约定。

第七条 售后服务、质保期

1. 乙方应按照国家有关法律法规和“三包”规定以及招标文件和本合同所附的《服务承诺》，为甲方提供售后服务。

2. 货物质保期：按采购文件内容约定。

3. 乙方提供的服务承诺和售后服务及保修期责任等其它具体约定事项。（见合同附件）

第八条 付款方式

1. 当采购数量与实际使用数量不一致时，乙方应根据实际使用量供货，合同的最终结算金额按实际使用量乘以成交单价进行计算。

2. 资金性质：一般预算拨款。

3. 付款方式：双方签订合同之后支付至合同货款的 30%，货物到货 80%支付至合同货款 60%，全部交货并安装完成后支付至合同货款的 80%，验收合格后支付至合同货款的 100%。

第九条 履约保证金：捌万元整（¥80000.00）。

第十条 税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

第十一条 质量保证及售后服务

1. 乙方应按招标文件规定的货物性能、技术要求、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品。不符合要求的，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：

(1)更换：由乙方承担所发生的全部费用。

(2)贬值处理：由甲乙双方协议定价。

(3)退货处理：乙方应退还甲方支付的合同款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、货款利息及银行手续费等）。

2. 如在使用过程中发生质量问题，乙方在接到甲方通知后在中标人投标文件承诺小时内到达甲方现场处理。

3. 在质保期内，乙方应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

4. 上述的货物免费保修期为按中标人投标文件承诺，因人为因素出现的故障不在免费保修范围内。超过保修期的机器设备，终生维修，维修时只收部件成本费。

第十二条 调试和验收

1. 甲方对乙方提交的货物依据招标文件上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场初步验收，外观、说明书符合招标文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。货到后，甲方应

当在到货（安装、调试完）后七个工作日内进行验收。

2. 乙方交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。

3. 甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时，乙方需负责安装并培训甲方的使用操作人员，并协助甲方一起调试，直到符合技术要求，甲方才做最终验收。

4. 对技术复杂的货物，甲方应请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收，并由其出具质量检测报告。

5. 验收时乙方必须到现场，验收完毕后作出验收结果报告；验收费用由乙方负责。

第十三条 货物包装、发运及运输

1. 乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。

2. 使用说明书（货物属于产品的，供货时应同时附上中文使用说明书）、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。

3. 乙方在货物发运手续办理完毕后二十四小时内或货到甲方四十八小时前通知甲方，以准备接货。

4. 货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

5. 货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点视为交付，乙方同时需通知甲方货物已送达。

第十四条 违约责任

1. 乙方所提供的货物规格、技术标准、材料等质量不合格的，应及时更换，更换不及时的按逾期交货处罚；因质量问题甲方不同意接收的或特殊情况甲方同意接收的，乙方应向甲方支付违约货款额 5% 违约金并赔偿甲方经济损失。

2. 乙方提供的货物如侵犯了第三方合法权益而引发的任何纠纷或诉讼，均由乙方负责交涉并承担全部责任。

3. 因包装、运输引起的货物损坏，按质量不合格处罚。

4. 甲方无故延期接收货物、乙方逾期交货的，每天向对方偿付违约货款额 3% 违约金，但违约金累计不得超过违约货款额 5%，超过 30 天对方有权解除合同，违约方承担因此给对方造成经济损失；甲方延期付货款的，每天向乙方偿付延期货款额 3% 滞纳金，但滞纳金累计不得超过延期货款额 5%。

5. 乙方未按本合同和投标文件中规定的服务承诺提供售后服务的，乙方应按本合同合计金额 5% 向甲方支付违约金。

6. 乙方提供的货物在质量保证期内，因设计、工艺或材料的缺陷和其它质量原因造成的问题，由乙方负责。

7. 其它违约行为按违约货款额 5% 收取违约金并赔偿经济损失。

第十五条 不可抗力事件处理

1. 在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

2. 不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3. 不可抗力事件延续一百二十天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

第十六条 合同争议解决

1. 因货物质量问题发生争议的，应邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合标准的，鉴定费由乙方承担。

2. 因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决，可向仲裁委员会申请仲裁或向人民法院提起诉讼。

3. 诉讼期间，本合同继续履行。

第十七条 诉讼

双方在执行合同中所发生的一切争议，应通过协商解决。如协商不能解决，可向仲裁委员会申请仲裁或向人民法院提起诉讼。

第十八条 合同生效及其它

项目名称：苍梧县人民法院审判大楼诉讼服务中心设备、网络设备、视频监控设备、综合布线系统建设

1. 合同经双方法定代表人或授权代表签字并加盖单位公章后生效。

2. 合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的，须经财政部门审批，并签书面补充协议报财政部门备案，方可作为主合同不可分割的一部分。

3. 本合同未尽事宜，遵照《合同法》有关条文执行。

第十九条 合同的变更、终止与转让

1. 除《中华人民共和国政府采购法》第五十条规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止。

2. 乙方不得擅自转让（无资格的中标人委托货物除外）其应履行的合同义务。

3. 合同经双方法定代表人或授权代表签字并加盖单位公章后生效。

4. 合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的，须经财政部门审批，并签书面补充协议报财政部门备案，方可作为主合同不可分割的一部分。

5. 本合同未尽事宜，遵照《合同法》有关条文执行。

第二十条 签订本合同依据

1. 政府采购招标文件；

2. 乙方提供的采购投标（或应答）文件；

3. 投标承诺书；

4. 中标或成交通知书。

第二十一条 本合同一式五份，具有同等法律效力，财政部门（政府采购监管部门）、采购代理机构各一份，甲方执两份，乙方执一份。

本合同甲乙双方签字盖章后生效，自签订之日起七个工作日内，采购人或采购代理机构应当将合同副本报同级财政部门备案。

甲方（章） 年 月 日	乙方（章） 年 月 日
单位地址：	单位地址：
法定代表人：	法定代表人(经营者或自然人)：
委托代理人：	委托代理人
电话：	电话：
电子邮箱：	电子邮箱：
开户银行：	开户银行：
账号：	账号：
纳税人识别号或统一社会信用代码：	纳税人识别号或统一社会信用代码：
邮政编码：	邮政编码：

项目名称：苍梧县人民法院审判大楼诉讼服务中心设备、网络设备、视频监控设备、综合布线系统建设

第六章 投标文件格式

项目名称：苍梧县人民法院审判大楼诉讼服务中心设备、网络设备、视频监控设备、综合布线系统建设

一、投标文件外层包装封面格式

所有投标文件的外包装封面格式：（可选用）

投 标 文 件

项目名称：

项目编号：

投标文件名称：报价文件、资格证明文件、商务文件、技术文件

投标人名称：

投标人地址：

在 年 月 日 时 分之前不得启封

年 月 日

项目名称：苍梧县人民法院审判大楼诉讼服务中心设备、网络设备、视频监控设备、综合布线系统建设

二、报价文件格式

1. 报价文件格式：

正本/或副本

报价文件

项目名称：

项目编号：

投标人名称：

投标人地址：

年 月 日

项目名称：苍梧县人民法院审判大楼诉讼服务中心设备、网络设备、视频监控设备、综合布线系统建设

报价文件目录

1. 投标函（**必须提供，附件一**）；
2. 开标一览表（**必须提供，附件二**）；
3. 投标人针对报价需要说明的其他文件和说明（格式自拟）。

注：投标函、开标一览表必须由法定代表人（经营者或自然人）或委托代理人在规定签章处逐一签字并加盖投标人公章，否则作无效投标处理。

附件二

开标一览表

招标编号：

投标人名称：

分标（如有）：

单位：元

项号	货物名称	数量 ①	单位	产地	品牌及厂家	规格型号	单价 ②	投标报价 ③=①×②
一、诉讼服务中心设备配置								
1、候访服务区设备配置								
1								
2								
.....							
合计金额大写：人民币 _____（¥ _____）								
投标货物中，属于优先采购节能产品总值为¥ _____（具体明细详见附表，附表格式自拟），占本投标报价的比例为 %；属于优先采购环境标志产品总值为¥ _____（具体明细详见附表，附表格式自拟），占本投标报价的比例为 %；属于广西工业产品的产品总值为¥ _____（具体明细详见附表，附表格式自拟），占本投标报价的比例为 %。								
交货时间：								
交货地点：								

注：

1. 投标人的开标一览表必须加盖投标人公章并由法定代表人(经营者或自然人)或委托代理人签字，否则其投标作无效标处理。
2. 报价一经涂改，应在涂改处加盖投标人公章或者由法定代表人(经营者或自然人)或授权委托人签字或盖章，否则其投标作无效标处理。
3. 招标文件中列明采购专用耗材的，应按招标文件规定的耗材量或按耗材的常规试用量提供报价。
4. 如为联合体投标，“投标人名称”处必须列明联合体各方名称，标注联合体牵头人名称，否则其投标作无效标处理。
5. 如为联合体投标，盖章处须加盖联合体各方公章，否则其投标作无效标处理。
6. 如有多分标，按分标分别提供开标一览表，否则投标无效。

法定代表人(经营者或自然人)或被授权人（签字）： _____

投标人名称（盖章）： _____

日期： _____ 年 _____ 月 _____ 日

项目名称：苍梧县人民法院审判大楼诉讼服务中心设备、网络设备、视频监控设备、综合布线系统建设

三、资格证明文件/商务文件格式

1. 资格证明/商务文件格式：

正本/或副本

资格证明/商务文件

项目名称：

项目编号：

投标人名称：

投标人地址：

年 月 日

2. 资格证明文件目录

1. 投标人有效的“营业执照”或“事业单位法人证书”副本复印件（**必须提供**）；
2. 投标截止之日前半年内投标人连续三个月依法缴纳税费或依法免缴税费的证明（复印件，格式自拟）；无纳税记录的，应提供由投标人所在地税务部门出具的《依法纳税或依法免税证明》（复印件，格式自拟）。**新成立不足三个月的投标人按实际提供（必须提供）。**
3. 投标截止之日前半年内投标人连续三个月依法缴纳社保费的缴费凭证（复印件，格式自拟）；无缴费记录的，应提供由投标人所在地行政主管部门出具的《依法缴纳或依法免缴社保费证明》（复印件，格式自拟）。**新成立不足三个月的投标人按实际提供。**
4. 投标人近年财务状况报告复印件，投标人是法人的，应提供经审计的财务报告，成立年限不足者，按实际成立时限提供经审计的年度财务报告、或月度财务报表，**如提供月度财务报表，或所提供的财务状况报告未经审计的须同时由本公司出具承诺书，承诺该财务状况报告数据真实可靠。**投标人是其他组织和自然人的，可以提供经审计的财务报告或者银行出具的资信证明。（**必须提供**）；
5. 参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（**必须提供，附件三**）
6. 投标人直接控股、管理关系信息表（**必须提供，附件四**）；
7. 投标人获取招标文件的凭证（**必须提供**）
8. 联合体协议书（**联合体投标时，必须提供**）（附件五）
9. 除招标文件规定必须提供以外，投标人认为需要提供的其他证明材料；

注：

1. 以上材料属于复印件的，必须加盖投标人公章，否则作无效投标处理。
2. 投标人直接控股、管理关系信息表必须由法定代表人（经营者或自然人）或委托代理人在规定签章处逐一签字并加盖投标人公章，否则作无效投标处理。
3. 联合体投标时，联合体各方均必须分别提供资格证明文件，否则作无效投标处理。

项目名称：苍梧县人民法院审判大楼诉讼服务中心设备、网络设备、视频监控设备、综合布线系统建设

附件三

参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

云之龙招标集团有限公司：

我公司参加贵公司组织项目_____（项目编号：_____）的政府采购活动。我公司在郑重声明，我公司参加本项目的政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录（重大违法记录是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚），未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单，完全符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的供应商资格条件，我方对此声明负全部法律责任。

特此承诺。

法定代表人（经营者或自然人）或委托代理人签字：_____

投标人公章：_____

年 月 日

附件四、投标人直接控股、管理关系信息表

投标人直接控股股东信息表

序号	直接控股股东名称	出资比例	身份证号码或统一社会信用代码	备注
1				
2				
3				
.....				

注：

1. 直接控股股东：是指其出资额占有限责任公司资本总额百分之五十以上或者其持有的股份占股份有限公司股份总额百分之五十以上的股东；出资额或者持有股份的比例虽然不足百分之五十，但依其出资额或者持有的股份所享有的表决权已足以对股东会、股东大会的决议产生重大影响的股东。
2. 本表所指的控股关系仅限于直接控股关系，不包括间接的控股关系。公司实际控制人与公司之间的关系不属于本表所指的直接控股关系。

法定代表人（经营者或自然人）或委托代理人或委托代理人签字：_____

投标人公章：_____

年 月 日

项目名称：苍梧县人民法院审判大楼诉讼服务中心设备、网络设备、视频监控设备、综合布线系统建设

投标人直接管理关系信息表

序号	直接管理关系单位名称	统一社会信用代码	备注
1			
2			
3			
.....			

注：

1. 管理关系：是指不具有出资持股关系的其他单位之间存在的管理与被管理关系，如一些上下级关系的事业单位和团体组织。
2. 本表所指的管理关系仅限于直接管理关系，不包括间接的管理关系。

法定代表人（经营者或自然人）或委托代理人或委托代理人签字：_____

投标人公章：_____

年 月 日

项目名称：苍梧县人民法院审判大楼诉讼服务中心设备、网络设备、视频监控设备、综合布线系统建设

附件五：

联合体协议书（联合体投标人适用）

联合体协议书

牵头人名称：

法定代表人（经营者或自然人）：

法定住所：

成员二名称：

法定代表人（经营者或自然人）：

法定住所：

.....

鉴于上述各成员单位经过友好协商，自愿组成（联合体名称）联合体，共同参加（招标人名称）（以下简称招标人）

（项目名称）（以下简称本项目）的项目投标并争取赢得本项目承包合同（以下简称合同）。现就联合体投标事宜订立如下协议：

1. （某成员单位名称）为（联合体名称）牵头人。

2. 在本项目投标阶段，联合体牵头人合法代表联合体各成员负责本项目投标文件编制活动，代表联合体提交和接收相关的资料、信息及指示，并处理与投标和中标有关的一切事务；联合体中标后，联合体牵头人负责合同订立和合同实施阶段的主办、组织和协调工作。

3. 联合体将严格按照招标文件的各项要求，递交投标文件，履行投标义务和中标后的合同，共同承担合同规定的一切义务和责任，联合体各成员单位按照内部职责的部分，承担各自所负的责任和风险，并向招标人承担连带责任。

4. 联合体各成员单位内部的职责分工如下：

5. 投标工作和联合体在中标后实施过程中的有关费用按各自承担的工作量分摊。

6. 联合体中标后，本联合体协议是合同的附件，对联合体各成员单位有合同约束力。

7. 本协议书自签署之日起生效，联合体未中标或者中标时合同履行完毕后自动失效。

8. 本协议书一式__份，联合体成员和招标人各执一份。

牵头人名称：（盖单位章）

法定代表人（经营者或自然人）或委托代理人：（签字）

成员二名称：（盖单位章）

法定代表人（经营者或自然人）或其委托代理人：（签字）

.....

年 月 日

【备注：本协议书由委托代理人签字的，应附法定代表人（经营者或自然人）签字的授权委托书】

3. 商务文件目录

1. 投标保证金提交凭证；
2. 投标声明书（**必须提供，附件六**）；
3. 供应商参加本项目无围标串标行为的承诺函；（**必须提供，附件七**）
4. 商务响应表（**必须提供，附件八**）；
5. 法定代表人（经营者或自然人）身份证明及法定代表人（经营者或自然人）有效身份证正反面复印件（**必须提供，附件九**）；
6. 法定代表人（经营者或自然人）授权委托书及被授权人有效身份证正反面复印件；（**委托代理时，必须提供，附件十**）
7. 除招标文件规定必须提供以外，投标人认为需要提供的其他证明材料。（投标人根据本招标文件第二章采购需求及第四章评标办法及评分标准提供有关证明材料）
8. 投标人情况介绍；；

注：

1. 投标声明必须由法定代表人（经营者或自然人）在规定签章处逐一签字并加盖投标人公章，否则作无效投标处理。

2. 法定代表人（经营者或自然人）授权委托书必须由法定代表人（经营者或自然人）及被授权人签字，并加盖单位公章，否则作投标无效处理。

3. 以上材料属于复印件的，必须加盖单位公章，否则作投标无效处理。

附件六

投标声明书

采购人名称：

我公司参加贵单位组织_____项目（项目编号：_____）的政府采购活动。我公司在此郑重声明：

1. 我公司参加本项目的政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录（重大违法记录是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚），未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单，完全符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的供应商资格条件，我方对此声明负全部法律责任。

2. 我公司不是采购人的附属机构；不是为本次采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商；在获知本项目采购信息后，与采购人聘请的为此项目提供咨询服务的公司及其附属机构没有任何联系。

3. 我公司承诺符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定：

- （一）具有独立承担民事责任的能力；
- （二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （五）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- （六）法律、行政法规规定的其他条件。

4. 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。

特此承诺。

注：投标声明必须由法定代表人（经营者或自然人）在规定签章处逐一签字并加盖投标人公章，否则作无效投标处理。

法定代表人（经营者或自然人）签字：___

投标人公章：_____

年 月 日

附件七

供应商参加本项目无围标串标行为的承诺函

一、我公司承诺无下列相互串通投标的情形：

1. 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；或不同投标人报名的 IP 地址一致的；
2. 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
3. 不同的投标人的投标文件载明的项目管理员为同一个人；
4. 不同投标人的投标文件异常一致或投标报价呈规律性差异；
5. 不同投标人的投标文件相互混装；
6. 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人账户转出。

二、我公司承诺无下列恶意串通的情形：

1. 供应商直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关信息并修改其投标文件或者响应文件；
2. 供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件或者响应文件；
3. 供应商之间协商报价、技术方案等投标文件或者响应文件的实质性内容；
4. 属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加政府采购活动；
5. 供应商之间事先约定一致抬高或者压低投标报价，或者在招标项目中事先约定轮流以高价位或者低价位中标，或者事先约定由某一特定供应商中标，然后再参加投标；
6. 供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或者放弃中标；
7. 供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商中标或者排斥其他供应商的其他串通行为。

以上情形一经核查属实，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。

投标人公章：_____

年 月 日

附件九

法定代表人（经营者）身份证明

投 标 人：_____

地 址：_____

成立时间：_____年_____月_____日

经营期限：_____

姓 名：_____性 别：_____

年 龄：_____职 务：_____

身份证号码：_____

系_____（投标人名称）的法定代
表人（负责人）。

特此证明。

附件：法定代表人（经营者）有效身份证正反面复印件

投标人：_____（盖单位章）

_____年_____月_____日

注：自然人投标的无需提供

附件十

法定代表人（经营者或自然人）授权委托书（如有委托时）

致：采购人名称：

我_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人（经营者或自然人），现授权委托本单位在职职工 _____（姓名）以我方的名义参加_____项目的投标活动，并代表我方全权办理针对上述项目的投标、开标、评标、签约等具体事务和签署相关文件。

我方对委托代理人的签字事项负全部责任。

在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。委托代理人在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤销而失效。

委托代理人无转委托权，特此委托。

附：法定代表人（经营者或自然人）身份证明及委托代理人有效身份证正反面复印件

委托代理人签字：_____

法定代表人（经营者或自然人）签字：__

所在部门职务：_____

职务：_____

委托代理人身份证号码：_____

投标人公章：

年 月 日

注：

1. 法定代表人（经营者或自然人）和委托代理人必须在授权委托书上亲笔签名，不得使用印章、签名章或其他电子制版签名代替；
2. 以联合体形式投标的，本授权委托书应由联合体牵头人的法定代表人（经营者或自然人）按上述规定签署。

项目名称：苍梧县人民法院审判大楼诉讼服务中心设备、网络设备、视频监控设备、综合布线系统建设

四、技术文件格式

1. 技术文件封面格式：

正本/或副本

技术文件

项目名称：

项目编号：

投标人名称：

投标人地址：

年 月 日

2. 技术文件目录

1. 设备配置清单（均不含报价）（**必须提供，附件十一**）；
2. 技术规格响应、偏离情况说明表（**必须提供，附件十二**）；
3. 技术方案（包括但不限于以下内容，由投标人根据本项目的实际情况进行拟写）（**必须提供，附件十三**）；
 - 1) 投标人建议的安装、调试、验收方法或实施方案；
 - 2) 技术服务、技术培训、售后服务的内容和措施；
 - 3) 投标人拥有主要装备和检测设施及项目实施人员情况；
 - 4) 项目实施人员一览表（**必须提供，附件十四**）；
4. 对本项目系统总体要求的理解。包括：功能说明、性能指标及设备选型说明（质量、性能、价格、外观、体积等方面进行比较和选择的理由及过程）；
5. 优惠条件：投标人承诺给予采购人的各种优惠条件，包括售后服务、备品备件、专用耗材等方面的优惠；
6. 投标人对本项目的合理化建议和改进措施；
7. 除招标文件规定必须提供以外，投标人需要说明的其他文件和说明。

注： 以上材料属于复印件的，必须加盖投标人公章，否则作无效投标处理。

项目名称：苍梧县人民法院审判大楼诉讼服务中心设备、网络设备、视频监控设备、综合布线系统建设

附件十一

设备配置清单（均不含报价）

采购项目编号：_____

采购项目名称：_____

序号	货物名称	品牌	规格型号	单位及数量	性能及指标	产地
一、诉讼服务中心设备配置						
1、候访服务区设备配置						
1						
2						
3						
...						

备注：

1. 以上配置清单中“货物名称、品牌、规格型号、单位数量、产地”必须与“开标一览表”相对应，**否则做无效投标处理。**
2. 如果招标文件的技术参数或功能小于或大于某个数值标准时，投标文件不得直接复制招标文件需求，投标文件对应内容应当写明投标货物具体参数的实际数值，**否则按无效投标处理。**

法定代表人（经营者或自然人）或委托代理人签字：_____

投标人盖公章：_____

日期：_____

项目名称：苍梧县人民法院审判大楼诉讼服务中心设备、网络设备、视频监控设备、综合布线系统建设

附件十二

技术规格响应、偏离情况说明表

采购项目编号：_____

采购项目名称：_____

序号	货物名称	招标文件要求	响应承诺	偏离说明
1				
2				
3				
4				
5				
.....				

说明：应对照本采购文件第二章采购需求的“技术参数及性能（配置）要求”，逐条说明所提供货物对项目需求技术规格要求的响应承诺，并申明与技术规格条文的响应和偏离。特别对有具体参数要求的指标，投标人必须在响应承诺中提供所供设备的具体参数值，如果仅注明“符合”、“满足”或简单复制招标文件要求，将导致投标无效。

法定代表人（经营者或自然人）或被授权人签字：

投标人盖公章：

日期：

附件十三

技术方案（包括但不限于以下内容，由投标人根据本项目的实际情况进行拟写）

- 1) 投标人建议的安装、调试、验收方法或实施方案；
- 2) 技术服务、技术培训、售后服务的内容和措施；
- 3) 投标人拥有主要装备和检测设施及项目实施人员情况；
- 4) 项目实施人员一览表；

（根据项目实际情况、项目需求及评分办法及标准等自行编制）

法定代表人（经营者或自然人）或委托代理人签字：_____

投标人盖章：_____ 日期：_____

附件十四

项目实施人员（主要从业人员及其技术资格）一览表

姓名	职务	专业技术资格	证书编号	参加本单位 工作时间	劳动合同编号

注：在填写时，如本表格不适合投标单位的实际情况，可根据本表格式自行制表填写。

法定代表人（经营者或自然人）或被授权人签字：

投标人盖章：_____ 日期：_____

项目名称：苍梧县人民法院审判大楼诉讼服务中心设备、网络设备、视频监控设备、综合布线系统建设

其他文书、文件格式

广西工业产品声明函格式

广西工业产品声明函

本公司郑重声明，根据《招标采购促进广西工业产品产销对接实施细则》的规定，本公司在本次投标中提供的下述产品为广西工业产品，详情如下：

序号	产品名称	型号和规格	数量	制造厂商及原产地	投标价	备注
1						
2						
.....						
	广西工业产品合计价格：			占投标总价比例：		

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人盖章：

法定代表人（经营者或自然人）或被授权人签字：

日期：

中小企业声明函

中小企业声明函

本企业郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）的规定，本企业为-----（请填写：中型、小型、微型）企业。即，本企业同时满足以下条件：

1. 根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号）规定的划分标准，本企业为-----（请填写：中型、小型、微型）企业。

2. 本企业参加-----单位的-----项目采购活动提供本企业制造的货物，由本企业承担工程、提供服务，或者提供其他-----（请填写：中型、小型、微型）企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

本企业对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

【备注：若中标，本声明函将在公布采购结果时一同公布，接受社会公众的监督，请投标人根据自己的真实情况出具本声明函。】

残疾人福利性单位声明函

残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加-----单位的-----项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日期：

【备注：若中标，本声明函将在公布采购结果时一同公布，接受社会公众的监督，请投标人根据自己的真实情况出具本声明函。】