

供应商须知

2.1. 供应商须知附表

序号	应知事项	说明和要求
1	采购预算及最高限价★	本项目各包采购预算金额如下： 采购包 1：527,407.00 元 供应商报价不得超过谈判文件中规定的预算金额，采购人可以在采购预算内合理设定最高限价，供应商报价不得超过最高限价，最高限价详见第三章。
2	评审方法	最低评标价法(具体规则详见第五章)
3	是否接受联合体★	采购包 1：不接受联合体 如接受联合体，需符合以下要求： 一、两个以上供应商可以组成一个联合体，以一个供应商的身份参加采购活动。联合体应当确定其中一方为本次采购活动的牵头单位，代表联合体处理参加采购活动的一切事务。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。 二、参加联合体的供应商均应当具备政府采购法第二十二条规定的条件，并应当向采购人提交联合协议，载明联合体各方承担的工作和义务。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。按照联合体分工承担不同工作的供应商，应当具备承担对应工作内容的特定资格条件。 三、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	投标（响应）保证金★	本项目不收取投标（响应）保证金。
5	履约保证金★	采购包 1：收取 本采购包履约保证金为合同金额的 5.0% 交款方式：银行转账，支票/汇票/本票，保函/保险 交款时间：成交通知书发放后，政府采购合同签订前。 供应商未按照谈判文件的规定交纳履约保证金，且又无正当理由的，将视为放弃成交。 注：(1)提供保函的担保机构必须是依法成立的具有相关资质和偿付能力的担保机构。 (2)履约保证金退还时间及方式：供应商完成合同约定的所有内容并经采购人验收合格后 10 日内，由采购人一次性无息退还至成交供应商。 (3)履约保证金不予退还情形：①成交供应商不履行与采购人订立的合同的，履约保证金不予退还，给采购人造成的损失超过履约保证金数额的，还应当对超过部分予以赔偿。②项目验收结果不合格的，履约保证金将不

		予退还。③其他违反国家相关法律法规的情形。 (4)履约保证金不予退还的,将按照有关规定上缴国库。逾期退还履约保证金的,将依法承担法律责任,并赔偿供应商损失。
6	响应有效期★	提交响应文件的截止之日起不少于 90 天。响应文件未明确响应有效期或者少于前述规定天数的,其响应文件按无效处理。
7	代理服务费★	本项目收取代理服务费 代理服务费用收取对象:成交供应商 代理服务费收费标准:1.根据《政府采购代理机构管理暂行办法》(财库(2018)2号)第十五条、四川省财政厅关于印发《四川省政府采购营商环境指标提升专项行动工作方案》的通知(川财采(2020)74号)规定以及招标代理委托协议约定,本项目招标代理服务费由中标供应商支付,供应商的报价应当包含招标代理服务费。2.按照成本支出加合理利润的原则确定,本项目定额计取招标代理服务费人民币 7911 元。3.账户信息:账户名:四川乾新招投标代理有限公司宜宾分公司 开户行:中国工商银行股份有限公司宜宾西区支行 银行账号:2314 0118 0900 0055 062。4.特别提醒:此账号为本项目收取招标代理服务费的唯一账号,请供应商认真核对,谨防假冒,避免错误。另,我公司从未委托任何第三方机构或个人收取招标代理服务费。供应商未按上述要求支付招标代理服务费所造成的一切损失自行承担。
8	采购结果公告	采购结果将在四川政府采购网予以公告。
9	是否组织潜在供应商现场考察	采购包 1: 否
10	是否召开采购前答疑会	本项目不组织标前答疑
11	特殊情况	出现下列情形之一的,采购人或者代理机构应当中止电子化采购活动,并保留相关证明材料备查: 一、交易系统发生故障(包括感染病毒、应用或数据库出错)而无法正常使用的; 二、因组织场所停电、断网等原因,导致采购活动无法继续通过交易系统实施的; 三、其他无法保证电子化交易的公平、公正和安全的情况。 出现上述的情形,不影响采购公平、公正的,采购人或者代理机构可以待上述情形消除后继续组织采购活动;影响或者可能影响采购公平、公正的,采购人或者代理机构应当依法终止采购活动。 注: 1.平台系统故障认定以四川政府采购网发布的系统运维通知内容为准; 2.故障处理详见第二章规定。

12	报价/分值精确度	所有数据项默认最多可输入/展示至小数点后 2 位，超出小数点位的数值采用四舍五入的方式进行保留。
13	实质性要求	本谈判文件中“★”要求为实质性要求。供应商应当按照第五章评审程序中的符合性审查规定，在响应文件中进行实质性响应，否则作无效响应处理。
14	其他说明	本谈判文件所称的“以上”、“以下”、“内”、“以内”、“不少于”包括本数；所称的“不足”、“低于”、“超过”不包括本数。

技术、服务及其他要求

（注：本章的技术、服务及其他要求中，带“★”的要求为实质性要求。采购人、代理机构应当根据项目实际要求合理设定，并在第五章符合性审查中明确响应要求。）

3.1. 采购内容

采购包 1:

采购包预算金额（元）：527,407.00

采购包最高限价（元）：527,400.00

序号	采购品目名称	标的名称	数量 (计量单位)	标的金额 (元)	所属行业	是否涉 及核心 产品	是否涉 及采购 进口产 品	是否涉 及强制 采购节 能产品	是否 涉及 优先 采购 节能 产品	是否 涉及 优先 采购 环境 标志 产品
1	A02019900 其他信息 化设备	珙县新 高考标 准化考 点设备 设施整 改提升	1.00 (批)	527,400.00	工业	是	否	否	否	是

报价要求

采购包 1:

序号	报价内容	数量(计量 单位)	最高限价	价款形式	报价说明
1	珙县新高考标准 化考点设备设施 整改提升	1.00 (批)	527,400.00	总价	由于系统局限性， 《报价一览表》中所 涉及填报的“产地、 品牌、规格、生产厂 家”填写“详见《报 价明细表》”，相关 内容在《报价明细 表》中详细报出即 可。

★注：供应商响应产品应当明确品牌和规格型号并指向唯一产品，不能指向唯一产品的，应通过报价表唯一产品说明栏补充说明。

本项目涉及核心产品：

采购包 1:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
1	A02019900 其他信息化设备	珙县新高考标准化考点设备设施整改提升	考场半球摄像机

注：涉及核心产品的，具体评审规定见第五章

本项目涉及采购进口产品：

采购包 1:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

★注：不涉及采购进口产品时，供应商不得提供进口产品进行响应；涉及采购进口产品时，如国产产品满足采购需求，也可提供国产产品进行响应。

本项目涉及强制采购节能产品：

采购包 1:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

★注：响应产品属于《节能产品政府采购品目清单》中政府强制采购的产品，供应商应当提供由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的原件扫描件或“全国认证认可信息公共服务平台”（<http://cx.cnca.cn>）的认证信息截图，否则作无效响应处理。具体要求详见第五章符合性审查表。

本项目涉及优先采购节能产品：

采购包 1:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

注：响应产品属于《节能产品政府采购品目清单》中优先采购的产品，供应商提供由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的原件扫描件或“全国认证认可信息公共服务平台”（<http://cx.cnca.cn>）的认证信息截图，可以享受优先采购政策。具体要求详见第五章规定。

本项目涉及优先采购环境标志产品：

采购包 1:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
1	A02019900 其他信息化设备	珙县新高考标准化考点设备设施整改提升	布管

注：响应产品属于《环境标志产品政府采购品目清单》中的产品，供应商提供由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书的原件扫描件或“全国认证认可信息公共服务平台”（<http://cx.cnca.cn>）的认证信息截图，可以享受优先采购政策。具体要求详见第五章规定。

3.2. 技术要求

采购包 1:

标的名称：珙县新高考标准化考点设备设施整改提升

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标		
1		采购清单	序号	标的名称 (产品名称)	所属行业
			1	防火墙	工业
			2	考场半球摄像机	工业
			3	监控硬盘	工业
			4	监控电源适配器	工业
			5	考场监控采音器	工业
			6	接入交换机	工业
			7	网线	工业

			8	光纤 1	工业		
			9	电源线 1	工业		
			10	电源线 2	工业		
			11	桥架	工业		
			12	布管	工业		
			13	信息模块 1	工业		
			14	跳线	工业		
			15	光纤 2	工业		
			16	光猫	工业		
			17	分光器	工业		
			18	自动切换配电箱	工业		
			19	能源系统主电缆	工业		
			20	电源线 3	工业		
			21	电源线 4	工业		
			22	电池	工业		
			23	配套辅材	工业		
			24	系统集成	其他未列明行业		
		备注：由于系统局限性，谈判文件第三章“3.1.采购内容”中“标的名称”及“所属行业”无法准确填写，若供应商涉及填报中小企业声明函，中小企业声明函中“标的名称”及“所属行业”则以本表中所载明的“标的名称(产品名称)”及“所属行业”进行填报。为避免不必要的错误请各潜在供应商仔细阅读中小企业声明函填报要求。					
2	★	技术参数要求	序号	标的名称 (产品名称)	技术参数要求	单位	数量
			1	防火墙	1. 配置≥8 个 Combo 口，≥2 个 SFP+万兆光口，≥2 个 GE 电口，1 个 Console 口，1 个 MGMT 口，2 个 USB 接口，支持硬盘热插拔扩展。 2. 吞吐量≥5Gbps,应用层吞吐量≥4Gbps,最大并发连接数≥400 万，每秒新建连接数≥8 万，开启全功能威胁防护吞吐量≥1.8Gbps, IPSec 吞吐量≥3Gbps, IPSec 最大隧道数≥4000, SSL VPN 并发用户数≥1000, 含 SSL VPN ≥100 用户授权，虚拟防火墙数≥100 个(提供响应产品生产厂商官方网站参数截图证明及网页链	台	1

					<p>接)。</p> <p>3. 防火墙需采用国产芯片(供应商应在响应文件中单独承诺供货时提供第三方检测机构出具的带有 CMA 标识的检测报告复印件,检测项包含相应技术参数内容且检测结果合格,检测报告证书编号可在国家认证认可监督管理委员会网上可查,同时向采购人提供网站查询网页截图)。</p> <p>4. IPV6 能力,支持 IPV6 协议栈、IPV6 穿越技术、IPV6 路由协议(提供产品彩页证明)。</p> <p>5. 策略管理,支持将基于端口的安全策略转换为基于应用的安全策略,分析设备策略风险,及冗余策略,提供安全策略优化建议(提供功能截图)。</p> <p>6. NAT 转换,支持 NAT 地址复用技术,可实现单个公网 IP 地址的无限制端口转换,可有效解决地址短缺问题。</p> <p>7. 防火墙应具备威胁防护 AI 引擎,AI 引擎用于 DGA 域名请求检测,RDP 协议暴力破解检测,SSH 协议暴力破解检测,恶意 C&C 流量检测,ECA 恶意加密流量识别,SQL 注入流量检测(供应商应在响应文件中单独承诺供货时提供第三方检测机构出具的带有 CMA 标识的检测报告复印件,检测项包含相应技术参数内容且检测结果合格,检测报告证书编号可在国家认证认可监督管理委员会网上可查,同时向采购人提供网站查询网页截图)。</p> <p>8. 支持安全综合评估,能对防火墙健康度检查,应能给出对应分值,能够直观展现严重问题、一般问题、提示问题的问题条数;检查项至少应包括硬件健康度、网络及业务健康度、</p>	
--	--	--	--	--	--	--

					<p>资源使用、系统健康度等；应能够根据健康度检查结果给出处理建议(提供功能截图)。</p> <p>9. 应支持数据防泄露，对传输的文件和内容进行识别过滤，对内容与身份证、信用卡、银行卡、社会安全卡号等类型进行匹配，支持 DNS 过滤，应支持对 DNS 高、中、低、自定义过滤级别选择，从而提高网站过滤的性能(提供功能截图)。</p> <p>10. 支持多出口智能选路，可根据目的地址智能优选运营商链路，支持主备接口配置以及按比例分配的负载分担方式(提供功能截图)。</p> <p>11. 支持可视化管理，对设备进行组网图配置，组网图能够直观的呈现内网区域、服务器区域、外网区域的可视化管理，链路能展现运行状况，应包含 IP 地址、接口状态、输入流量、输入错包数、输出流量、输出错包数、速率等(提供产品彩页证明)。</p> <p>12. 支持虚拟防火墙，能够对虚拟资源灵活配置，配置项包括会话数、策略数、IPSec 隧道数，整体带宽、新建回话速率等进行按需分配，同时应支持剩余资源查询，确保灵活分配；支持虚拟服务安全管控，虚拟服务策略应包括 IP 地址/地区、协议、时间段、WAN ID、反病毒/入侵防御/URL 过滤/内容过滤/WEB 应用防护等(提供功能截图)。</p> <p>13. 本次实配威胁防护模块授权(入侵防御与僵尸网络检测+反病毒+文件云端威胁鉴定)≥1 年。</p> <p>14. 根据《关于调整网络安全专用产品安全管理有关事项的公告》，自 2023 年 7 月 1 日起，</p>		
--	--	--	--	--	---	--	--

					<p>列入《网络关键设备和网络安全专用产品目录》的网络安全专用产品应当按照《信息安全技术网络安全专用产品安全技术要求》等相关国家标准的强制性要求，由具备资格的机构安全认证合格或者安全检测符合要求后，方可销售或者提供。本采购标的为列入《网络关键设备和网络安全专用产品目录》的网络安全专用产品，按照《信息安全技术网络安全专用产品安全技术要求》等相关国家标准的强制性要求，供应商应在响应文件中提供由具备资格的机构(具备资格的机构是指列入《承担网络关键设备和网络安全专用产品安全认证和安全检测任务机构名录》的机构)出具的安全认证合格或者安全检测符合要求的证明材料或此前已取得且在有效期内的《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》复印件。</p>		
			2	考场半球摄像机	<p>1. 嵌入式设备，具备实时操作系统，本身具有抗病毒和抗攻击能力。</p> <p>2. 符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范(2017版)JY/T-KS-JS-2017-1》规定的H. 264视频编码标准,支持G. 711和AAC 音频编码标准, 并支持PS、TS 流封装, 支持时间同步功能, 支持网络时间协议(NTP)。</p> <p>3. ≥400 万像素半球网络摄像机; 支持 Micro SD/SDHC/SDXC 卡(≥256G)断网本地存储; 支持DC12V/PoE(802. 3af)供电功能, 具有 DC12V 电源输出接口; 内置麦克风; 含压铸铝合金材质支架。</p> <p>4. 应支持 TCP/IP 协议, 支持动态和静态 IP 模式, 支持动态主机分配协议(DHCP)和以太网点对点通信协议(PPPOE), 应支持</p>	台	6

					<p>SIP、RTP、RTCP 等网络协议，具有以太网接口。</p> <p>5. 设备应具有日志功能，并且提供日志启用 / 关闭 / 控制接口；日志可存储在本地设备，也可以存储在中心日志服务器上；当日志存储在本地时，日志内容应包括模块名称、时间、描述信息；当存储到中心时，应再加上详细的位置信息，符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范 (2017 版) JY/T-KS-JS-2017-1》（供应商应在响应文件中单独承诺供货时提供第三方检测机构出具的带有 CMA 标识的检测报告复印件，检测项包含相应技术参数内容且检测结果合格，检测报告证书编号可在国家认证认可监督管理委员会网上可查，同时向采购人提供网站查询网页截图）。</p> <p>6. 设备应有数字时钟显示 (OSD) 功能，OSD 格式：日期和时间，显示 8 位日期及 6 位时间；地址名称，显示不超过 16 汉字的考场或保密室名称，符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范 (2017 版) JY/T-KS-JS-2017-1》（供应商应在响应文件中单独承诺供货时提供第三方检测机构出具的带有 CMA 标识的检测报告复印件，检测项包含相应技术参数内容且检测结果合格，检测报告证书编号可在国家认证认可监督管理委员会网上可查，同时向采购人提供网站查询网页截图）。</p> <p>7. 录像功能包括手动、定时、报警触发录像功能。</p> <p>8. 具有可设定的点对点、点对多点传输能力；多通道设备应支持多点对一点或多点对多点的切</p>		
--	--	--	--	--	---	--	--

				换控制功能；具有视频移动侦测能力，可根据设置策略实现相应的编码、传输、存储或视频报警，符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范(2017版)JY/T-KS-JS-2017-1》。 9. 在重要场所或特殊应用时，应具有设备认证功能、防篡改功能及加密传输能力。 10. 符合 GB/T 36449-2018《电子考场系统通用要求》（供应商应在响应文件中单独承诺供货时提供第三方检测机构出具的带有 CMA 标识的检测报告复印件，检测项包含相应技术参数内容且检测结果合格，检测报告证书编号可在国家认证认可监督管理委员会网上可查，同时向采购人提供网站查询网页截图）。		
		3	监控硬盘	≥6TB，缓存≥64MB。	块	10
		4	监控电源适配器	1. 输入电压： 200-240V~50/60Hz。 2. 输出电压：12VDC。 3. 输出电流：1.5A(额定电流)/2A(最大电流)。 4. 转换功率：≥82%。	个	100
		5	考场监控采音器	1. 采用高保真/低噪声处理芯片，监听面积≥110 平方米；传输距离>1000m。 2. 指向性：全指向；频率响应：300Hz~8000Hz；灵敏度：-10.0dB~+10.0dB (0dB=1V/Pa, 1KHz)；信噪比：>60dB；驻极体最大承受声压：120dB；输出阻抗：50Ω 非平衡；混音输入阻抗：≥7.5KΩ。 3. 信号处理电路：低噪声可变增益放大器、环境噪声抑制。 4. 供电电源：6~12VDC；工作电流：≥18mA；5. 采用 ABS 阻燃塑料外壳、特氟龙 PTFE 高温阻燃引线。 5. 拾音器输出电平幅度不低于	个	40

				100mV 时，拾音器拾音半径不小于 7m，电源输入端口正负极反接 1min 后，再次正常接入额定电源拾音器应能正常工作。		
		6	接入交换机	1. 交换容量≥672Gbps，包转发率≥171Mpps。 2. 支持≥24 个 10/100/1000BASE-T 以太网端口，≥4 个万兆 SFP+。 3. 为保证网络安全，设备关键芯片(CPU)为国产芯片(供应商应在响应文件中单独承诺供货时提供第三方检测机构出具的带有 CMA 标识的检测报告复印件，检测项包含相应技术参数内容且检测结果合格，检测报告证书编号可在国家认证认可监督管理委员会网上可查，同时向采购人提供网站查询网页截图)。 4. 设备支持复位按钮，可以通过按钮恢复出厂设置(提供响应产品生产厂商官方网站参数截图证明及网页链接)。 5. 支持专用堆叠口，不占用业务口带宽，堆叠带宽≥12G(提供响应产品生产厂商官方网站参数截图证明及网页链接)。 6. 支持 MAC 地址≥16K，支持 IPv4 FIB 表项≥4K，支持 IPv6 FIB 表项≥1K； 7. 支持 4K 个 VLAN，支持 Voice VLAN，基于端口的 VLAN。 8. 支持 RIP、RIPng、OSPF、OSPFv3 路由协议。	台	10
		7	网线	CAT5E。	m	10880
		8	光纤 1	4 芯室外铠装单模光缆。	m	800
		9	电源线 1	ZC-RVV-3*2.5mm ² 。	m	800
		10	电源线 2	ZC-RVV-3*1.5mm ² 。	m	500
		11	桥架	密闭镀锌金属线槽 300mm*100mm，桥架主体厚度≥1.2mm，盖板≥0.8mm，含弯头、三、四通、连接板等全套附件。	m	500

			12	布管	PVCΦ20 管。	m	1290
			13	信息模块 1	明装 86 底盒，超五类 RJ45 非屏蔽网络模块，单口面板。	套	153
			14	跳线	超五类非屏蔽网络跳线，3m/根。	根	153
			15	光纤 2	2 芯皮线，带加强芯。	m	1350
			16	光猫	1. ≥4 个千兆电口，铁盒。 2. ≥1 个 GPON 接口 (SC/UPC)，兼容 EPON。 3. 支持 TypeB 双归属保护。 4. 电源防雷规格：共模 ±4K，差模 ±4K。 5. 支持 OLT 远程调节 ONU 的发光功率。 6. 支持组播，可控组播，全路由组播。 7. 支持 WEB, TR069, OMCI, OAM 管理。	台	9
			17	分光器	规格:1*8 分光器，含法兰。工作波长:1260~1650nm1。接口:SC。工作温度: -40° C~80° C	台	4
			18	自动切换配电箱	总功率≥30KVA，≥120A 断路器*1、≥防浪涌保护器*1、≥100A 空开*2、≥交流接触器*3、≥64A 空开*10，支持双路自动切换，优先市电输出，市电故障后自动切换到备用电源输出。	套	5
			19	能源系统主电缆	YJV-5*10.0mm ² 。	m	300
			20	电源线 3	ZC-BV-10.0mm ² 。	m	600
			21	电源线 4	ZC-RVV-3*6.0mm ² 。	m	3000
			22	电池	1. 蓄电池额定电压: 12V; 额定容量(10 小时率): 100Ah(终止电压 1.80V/单格, 25℃); 功率(15 分钟率): 297W/单格(终止电压 1.70V/单格, 25℃)。 2. 设计寿命: ≥10 年; 短路电流: 800A; 内阻(完全充电态): <5mΩ。 3. 同组蓄电池 10h 率容量试验	只	96

					<p>时,最大实际容量与最小实际容量差值$\leq 1\%$。</p> <p>4. 再充电能力$\geq 95\%$。</p> <p>5. 电池间连接电压降$\leq 5\%$。</p> <p>6. 端电压均衡性: 开路(最高与最低差值)$\leq 50\text{mv}$、浮充(进入浮充状态 24h 后端电压差)$\leq 100\text{mv}$、放电(端电压差)$\leq 110\text{mv}$。</p>		
			23	配套辅材	提供配套电池安装所需的辅材, 含柜子、连接件等辅材以及配套的保护开关。	套	12
			24	系统集成	包含综合布线、现场辅材铜鼻子、电工胶布、电源插板、电源接头铜渡、电源系统安装调试及运输等。	项	1

3.3. 服务要求

3.3.1. 服务内容要求

采购包 1:

序号	符号标识	服务要求名称	服务要求内容
1	★	设备质量要求	<p>1. 供应商须提供全新的货物(含零部件、配件、使用说明书等), 表面无划伤、无碰撞痕迹, 且权属清楚, 不得侵害他人的知识产权, 不得以次充好, 产品来源渠道必须合法, 同时应根据国家有关规定、厂家服务承诺及采购单位的要求做好售后服务工作。</p> <p>2. 货物制造质量出现问题, 供应商应负责三包(包修、包换、包退), 费用由供应商负担。</p> <p>3. 货到现场交付完成后由于采购人保管不当造成的质量问题, 供应商亦应负责修理, 但费用由采购人负担。</p>
2	★	供货及安装要求	<p>1. 在履约期内供应商应交付全部货物并按采购人要求全部安装到位、通电调试合格、实现设备和系统的全部应有功能。</p> <p>2. 考场半球摄像机必须符合 GB/T 36449-2018《电子考场系统通用要求》。供应商须负责本项目所有设备接入本考点标准化考场巡考系统, 加入到珙县和宜宾市标考巡考系统资源目录列表, 向各级巡考系统提供巡考数据, 并在设备安装调试完成后完全实现此要求, 否则视为虚假响应, 验收不予通过, 由此延误的工期由供应商承担全部责任, 同时采购人上报财政部门按相关规定处理(供应商应在响应文件中单独提供承诺函进行响应, 格式自拟)。</p> <p>3. 针对技术参数中要求供货时提供检测报告的, 如因供应</p>

			商未及时向采购人提供合格的检测报告，则视为虚假响应，由此延误的工期由供应商承担全部责任，同时采购人上报财政部门按相关规定处理 (供应商应在响应文件中单独提供承诺函进行响应，格式自拟) 。
3	★	保险	供应商应当遵守国家有关消防、安全、生产操作、劳动保护等方面的规定，并根据自身实际情况和项目履约实际情况，购买涉及上述履约风险的对应保险，保险金额以抵消可能发生的事故因其发生所造成的财产、人身损失承担赔偿责任保险金责任，维护保险标的的安全。
4	★	保密要求	供应商在成交后须与采购人签订保密协议，保证拟投入本项目的服务人员在履约期间所接触的采购人各种文件、数据、系统资料、系统操作等严格遵守采购人保密制度，非经采购人书面许可，不向第三方透露，若因成交供应商或其相关人员泄露本合同项目资料造成采购人或者第三方损失的，成交供应商应当承担全部的赔偿责任。
5	★	其他要求	<p>1. 政府采购合同签订时间：供应商自成交通知书发出之日起5日内与采购人签订政府采购合同。</p> <p>2. 供应商应严格执行《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国劳动合同法》及项目所在地最低工资标准等相关法律、法规并依法与服务人员签订劳动合同，并办理各种用工手续，如因用工不当，给采购人及服务人员造成的损失由供应商承担。</p> <p>3. 供应商服务人员在服务期间发生伤亡事故，或在服务过程中造成第三人伤亡的，责任由供应商承担。</p> <p>4. 供应商定期及时向采购人通告本项目有关的重大事项及其进度。</p> <p>5. 接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，接受采购人的监督。</p> <p>6. 本项目采购过程和合同履行过程中的风险严格按照采购人的风险控制管理要求执行。</p> <p>7. 本项目涉及国家强制标准、企业资质、产品认证、人员执业资格等描述与国家最新要求不一致时以最新要求为准。在新的替代标准实施之前生产的产品在符合原标准要求的前提下，可以在其质保期结束前继续销售。在新标准实施之后生产的产品应符合新标准要求。</p>

3.3.2. 商务要求

采购包 1:

序号	符号标识	商务要求名称	商务要求内容
1	★	交货时间	自合同签订之日起 10 日内完成供货及安装调试并交付采购人使用。
2	★	交货地点	珙县,具体以采购人指定地点为准。

3	★	支付方式	一次付清
4	★	付款进度安排	1、项目验收合格后，达到付款条件起 10 日内，支付合同总金额的 100.00%
5	★	验收、交付标准和办法	<p>一、验收组织方式： 采购包 1： 自行验收； 二、是否邀请本项目的其他供应商： 采购包 1： 否； 三、是否邀请专家： 采购包 1： 否； 四、是否邀请服务对象： 采购包 1： 否； 五、是否邀请第三方检测机构： 采购包 1： 否； 六、履约验收程序： 采购包 1： 一次性验收； 七、履约验收时间： 采购包 1： 1、验收条件说明： 成交供应商完成履约且提交验收申请后，达到验收条件起 10 日内，验收合同总金额的 100%； 八、验收组织的其他事项： 采购包 1： 其他未尽事宜应严格按照《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕205 号）《政府采购需求管理办法》（财库〔2021〕22 号）及谈判文件相关规定组织验收。 九、技术履约验收内容： 采购包 1： 包括采购内容、具体技术参数指标(技术服务要求)、商务条件、售后服务等涉及本项目质量的所有内容。 十、商务履约验收内容： 采购包 1： 1.验收时如发现所提交的产品设备不符合标准及合同规定之情形者，采购人应做出详尽的现场记录，或由采购双方签署备忘录，此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和整改的有效证据，由此产生的时间延误与有关费用由中标人承担，验收期限相应顺延； 2.如验收合格，双方签署验收报告； 3.项目验收结果合格的，成交供应商凭《验收报告》办理相关手续；验收不合格且拒不整改的，将不予支付采购资金，还可能上报本项目同级财政部门按照政府采购法律法规等有关规定给予行政处罚。 十一、履约验收标准： 采购包 1： 按国家有关规定以及采购文件的质量要求和技术指标(包括每一项技术和商务要求的履约情况)、成交供应商的响应文件及承诺与本合同约定标准进行验收；采购双方如对质量要求和技术指标的约定标准有相互抵触或异议的事项，由采购人在国家有关规定、采购文件、响应文件及承诺与采购合同约定中按质量要求和技术指标比较优胜的原则确定该项的约定标准进行验收。 十二、履约验收其他事项： 采购包 1： 其他未尽事宜应严格按照《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕205 号）《政府采购需求管理办法》（财库〔2021〕22 号）及谈判文件相关规定组织验收。</p>
6	★	质量保修范围和保修期	<p>1.质保期：一年(质保期为验收合格之日起开始计算；响应产品三包政策优于质保期限的，按响应产品三包执行)。 2.供应商应有完善的技术支持与服务体系，专人负责与采购人联系售后服务事宜(供应商应在响应文件中提供不少于 2 名售后服务人员的姓名、联系电话、身份证复印件及该人员的在职证明)，必要的售后机具配置、具有专门固定的售后服务电话，并能提供本地化服务。 3.供应商针对本项目向采购人提供培训服务，培训内容包括设备的性能、原理、操作、保养和维护等内容，达到采购人可独立使用，培训人数和地点由采购人指定，并在培训后提供技术</p>

			<p>咨询服务。 4. 在质保期内货物出现质量问题，供应商应在接到通知后 2 小时内到场，4 小时内完成维修。设备需更换的应在 2 个工作日内完成更换。逾期未完成维修或更换的，供应商应向采购人支付合同总价 1% 的违约金。 5. 供应商所供全部货物的各种部件均保证齐备、充足供应，若因产品升级更新等原因不能保障供应造成采购人损失的，供应商承担全部赔偿责任，在交货时需向采购人提供货物常规备品备件。</p>
7	★	包装方式及运输	<p>涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。</p>
8		违约责任与解决争议的方法	<p>（一）甲方违约责任 1. 甲方逾期支付货款的，除应及时补足货款外，应向乙方偿付欠款总额万分之五/天的违约金；逾期付款超过 15 天的，乙方有权终止合同； 2. 甲方偿付的违约金不足以弥补乙方损失的，还应按乙方经济损失尚未弥补的部分，支付赔偿金给乙方。（二）乙方违约责任 1. 乙方必须遵守采购合同并执行合同中的各项规定，保证采购合同的正常履行。 2. 如因乙方工作人员在履行职务过程中的疏忽、失职、过错等故意或者过失原因给甲方造成损失或侵害，包括但不限于甲方本身的财产损失、律师费、诉讼费、公证费、保全费、保全保险费、鉴定费等以及由此而导致的甲方对任何第三方的法律责任等，乙方对此均应承担全部的赔偿责任。 3. 乙方交付的货物质量不符合合同规定的，须在合同规定的交货时间内更换合格的货物给甲方，否则，视作乙方不能交付货物而违约，按本条款下述第“4”项规定由乙方承担违约责任。 4. 乙方不能交付货物或逾期交付货物而违约的，除应及时交足货物外，应向甲方偿付逾期交货部分货款总额的百分之一/天的违约金；逾期交货超过 5 天，甲方有权终止合同，乙方则应按合同总价的百分之十的款额向甲方偿付违约金，并须全额退还甲方已经付给乙方的货款及其利息。 5. 乙方货物经甲方送交具有法定资格条件的质量技术监督机构检测后，如检测结果认定货物质量不符合本合同规定标准的，则视为乙方没有按时交货而违约，乙方须在 5 天内无条件更换合格的货物，如逾期不能更换合格的货物，甲方有权终止本合同，按本条款上述第“4”项规定由乙方承担违约责任。 6. 乙方保证本合同货物的权利无瑕疵，包括货物所有权及知识产权等权利无瑕疵。如任何第三方经法院(或仲裁机构)裁决有权对上述货物主张权利或国家机关依法对货物进行没收查封的，乙方除应向甲方返还已收款项外，还应另按合同总价的百分之十向甲方支付违约金并赔偿因此给甲方造成的一切损失。 7. 乙方应当遵守甲方的相关项目需求及相关技术要求及实质性条款，实施完成采购合同应当完全满足相关项目需求及相关技术要求及实质性条款，若乙方瑕疵履行采购合同，甲方有权向乙方要求赔偿合同总价款 20% 的违约金，若造成相关损失且违约金不足以弥补甲方损失的，甲方有权要求乙方承担所有赔偿责任。（三）解决争议的方法 1. 因货物的质量问题</p>

			发生争议，由甲方所在地质量技术监督部门或其指定的质量鉴定机构进行质量鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担。 2. 合同履行期间,若双方发生争议,可协商或由有关部门调解解决,协商或调解不成的,向甲方所在地有管辖权的人民法院起诉。
--	--	--	--

3.4. 其他要求

采购包 1:

一、提高采购合同签订效率。采购人应当严格按照政府采购法有关规定，在中标、成交通知书发出之日起 5 日内，按照采购文件确定的事项与中标、成交供应商签订政府采购合同。采购人因不可抗力原因迟延签订合同的，应当自不可抗力事由消除之日起 7 日内完成合同签订事宜。 二、推进政府采购合同变更信息公开。政府采购合同的双方当事人不得擅自变更合同，依照政府采购法确需变更政府采购合同内容的，采购人应当自合同变更之日起 2 个工作日内在省级以上财政部门指定的媒体上发布政府采购合同变更公告，但涉及国家秘密、商业秘密的信息和其他依法不得公开的信息除外。 三、加快支付采购资金。按照《关于促进政府采购公平竞争优化营商环境的通知》（财库〔2019〕38 号）有关要求，在政府采购合同中约定资金支付的方式、时间和条件，明确逾期支付资金的违约责任。