**存储服务器技术参数及服务要求**

**第一章 供应商应提交的资格证明材料**

1、有效的营业执照副本（清晰的复印件）。（**企业法人：**提交“统一社会信用代码营业执照”。**事业法人：**提交“统一社会信用代码法人登记证书”。**其他组织：**提交“统一社会信用代码社会团体法登记证书”或“统一社会信用代码民办非企业单位登记证书”或“统一社会信用代码基金会法人登记证书”。**个体工商户：**提交“统一社会信用代码营业执照”）。

2、法人代表授权委托书、法定代表人和授权代表的身份证（清晰的复印件）。

3、提供投标人2017年度或2018年度财务报表复印件（因企业成立时间不足一年的，提供成立至今本单位的财务报表）（复印件加盖投标人鲜章）。

4、提供投标人2018年至今任意1个月的依法纳税证明和社保证明；（新成立企业暂无纳税及社保的，须作出书面证明。正在办理纳税及社保的，应提供受理部门的证明。应开始纳税的但无销售的，提供申报证明。应开始缴纳社保而未缴纳或不能证明缴纳的，投标无效。）

5、承诺函；（详见资格性响应文件格式二）

6、参加本项目政府采购活动的供应商、法定代表人/主要负责人在前三年内不得具有行贿犯罪记录**（在投标文件中进行承诺，承诺函详见资格性响应文件格式七。如果发现虚假承诺，作无效投标处理）**。

7、廉洁承诺书（详见资格性响应文件格式六）

**第二章** **技术参数及服务要求**

**（一）技术参数**

1. 产品要求：非OEM品牌，提供存储软件系统著作权；

2. 体系架构：双控Active-Active架构，采用SAN统一集成的控制器架构，统一管理；

3. 缓存配置容量：本次配置系统缓存32GB纯硬件缓存，非SSD、非高速Flash充当缓存或者非PC服务器内存；

4. 前端接口：支持16Gb FC、8Gb FC、1/10Gb iSCSI、10Gb FCoE，本次配置8个1Gb iSCSI主机接口，

5. 后端接口：提供不低于4个12Gb SAS 3.0后端接口用于连接扩展柜，共提供不低于192Gbps磁盘通道带宽；

6. 掉电保护：配置BBU电池保护模组，保证掉电时Cache数据可安全写入Flash或硬盘永久保存，实现断电保护Cache数据的目的。

7. 实配容量：配置不低于12个4TB 7.2K SAS 3.5寸硬盘，最大支持不低于393块硬盘；

8. RAID支持：支持RAID0, 1, 5, 6, 10,分布式RAID等，支持不同RAID类型在同一个磁盘箱内的共存，支持全局热备盘和热备空间两种模式

9. 配置基于存储阵列的安全控制管理软件，以保证在SAN环境下，不同主机系统对存储阵列访问的安全性，配置无限制分区数，不得额外收取许可费用；配置路径冗余管理软件，以实现主机的多通道访问以及对应用透明的自动故障通道切换功能，确保在通道发生故障的情况下，仍可以连续访问信息；

10. 远程复制：支持存储远程复制功能，支持同步、异步、带变更卷的同步复制功能，保证业务的连续性；

11. 数据快照克隆：支持数据快照功能，支持快照数≥4096，支持对卷进行快照和克隆功能，支持将生产数据通过克隆后用于测试和开发；

12. 自动精简配置：支持自动精简配置功能，采用瘦供给的磁盘分配方式，可灵活分配存储空间，避免磁盘资源分配失调，精简粒度32K、64K、128K、256K可调节；

13. 自动分级：支持SSD、3D NAND SSD、SAS、NL-SAS四层分层架构，通过存储系统内部监测和统计功能，动态的将热点数据自动的迁移到高速的SSD硬盘上。

14. 硬件冗余性：电源、散热模块、控制器的部件冗余且可热插拔；

15. 操作系统支持：Windows、Linux、VMware、UNIX (HP-UX、AIX、Solaris、K-UX等)。

**（二）服务要求**

**1、技术支持服务**：提供原厂家的项目管理、现场安装、配置及实施服务，设备原厂商提供至少三年质保和三年7\*24小时现场保修服务, 包括硬件保修电话支持、现场支持、软件升级；签合同时提供针原厂保修服务承诺函。

**2、增值服务需求**：（1）需上门安装调试，投标产品必须原厂原装，未拆封；（2）中标后3日内供货；（3） “总价”应是最终用户验收合格并能投入正常使用后的总价（即报价合计包括税金、设备及配件、包装、运输等费用，一并计入报价内，不再另计）。

**资 格 性 响 应 文 件**

**采购项目名称:**

**采购文件编号:**

**投标单位（盖章）：**

**法定代表人或其代理人（签字）：**

**投标日期：20 年 月 日**

**一、法定代表人授权书**

四川司法警官职业学院：

本授权声明：XXX（单位名称）,XXX（法定代表人姓名、职务）授权XXX （被授权人姓名、职务）为我方参加XXX项目（采购编号：XXX）谈判采购活动的合法代表，以我方名义全权处理该项目有关谈判、报价、签订合同以及执行合同等一切事宜。

特此声明。

供应商名称：XXX（盖单位公章）

法定代表人（签字或盖章）：XXX

职 务：XXX

被授权人签字：XXX

职 务：XXX

日 期：XXX年XXX月XXX日

**附：法定代表人和授权代表人身份证复印件（身份证复印件加盖公章）**

**二、承诺函**

四川司法警官职业学院：

我公司作为本次采购项目的供应商，根据谈判文件要求，现郑重承诺如下：

一、具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款和本项目规定的条件：

（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；

（七）根据采购项目提出的特殊条件。

二、完全接受和满足本项目磋商文件中规定的实质性要求，如对磋商文件有异议，已经在递交响应文件截止时间届满前依法进行维权救济，不存在对磋商文件有异议的同时又参加磋商以求侥幸成交或者为实现其他非法目的的行为。

三、在参加本次采购活动中，不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。

四、在参加本次采购活动中，不存在和其他供应商在同一合同项下的采购项目中，同时委托同一个自然人、同一家庭的人员、同一单位的人员作为代理人的行为。

五、如果有《四川省政府采购当事人诚信管理办法》（川财采[2015]33号）规定的记入诚信档案的失信行为，将在响应文件中全面如实反映。**我公司 （有、无）记入诚信档案且在有效期内的失信行为。**

六、响应文件中提供的任何资料和技术、服务、商务等响应承诺情况都是真实的、有效的、合法的。

本公司对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我公司愿意接受以提供虚假材料谋取成交的法律责任。

法定代表人签字或者加盖个人私章：XXXX

授权代表签字：XXXX

供应商名称：XXXX（盖章）

日 期：XXX年XXX月XXX日

1. **营业执照副本、法人登记证书副本、社会团体法人登记证书副本、民办非企业单位登记证书副本**
2. **财务报表**
3. **纳税及社保缴纳证明材料**

## 六、投标人（供应商）廉洁承诺书

本企业参与 项目的投标（采购），现郑重承诺：

一、不以任何方式向项目招标人员、中介人员、审批人员、监管人员、行业主管人员以及评标（评审）专家等行贿。

二、不以任何方式托人打招呼、求关照，搞利益结盟，腐蚀党和国家机关工作人员。

以上承诺如有违反，请严肃处理，欢迎监督举报！

投标人（盖章）：

法定代表人或授权委托人（签字）：

年 月 日

**七、投标人、法定代表人/主要负责人在参加本次政府采购活动前三年内不得具有行贿犯罪记录的承诺函（格式）**

四川司法警官职业学院：

我公司作为本次采购项目的投标人，根据招标文件要求，现郑重承诺如下：

(投标人名称)、法定代表人 (法定代表人或负责人姓名)、主要负责人 (姓名)在参加本次政府采购活动前三年内没有行贿犯罪记录。

投标人名称： （盖章）

法定代表人或授权代表（签字）：

投标日期：

**八、供应商认为应提供的其他资料**

**其 他 响 应 文 件**

**采购项目名称:**

**采购文件编号:**

**投标单位（盖章）：**

**法定代表人或其代理人（签字）：**

**投标日期：20 年 月 日**

**一、报价函**

四川司法警官职业学院：

1.我方全面研究了“XXXXXX”项目谈判文件（项目编号：XXXX），决定参加贵单位组织的本项目谈判采购。

2.我方自愿按照磋商文件规定的各项要求向采购人提供所需货物及服务。报价：XXXX万元（大写：XXXX）。

3.一旦我方成交，我方将严格履行政府采购合同规定的责任和义务。

4.我方同意本磋商文件依据《四川省政府采购当事人诚信管理办法》（川财采〔2015〕33号文件）对我方可能存在的失信行为进行惩戒。

5.我方为本项目提交的响应文件正本1份，副本1份，用于谈判报价。

6.我方愿意提供贵单位可能另外要求的，与谈判报价有关的文件资料，并保证我方已提供和将要提供的文件资料是真实、准确的。

7.本次谈判，我方递交的响应文件有效期为磋商文件规定起算之日起180天。

供应商名称：XXX（盖单位公章）

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：XXX

通讯地址：XXX

邮政编码：XXX

联系电话：XXX

传 真：XXX

日 期：XXX年XXX月XXX日

**二、供应商基本情况表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 供应商名称 |  | | | | | | | | | | |
| 注册地址 |  | | | | | | 邮政编码 | | |  | |
| 联系方式 | 联系人 |  | | | | | 联系电话 | | |  | |
| 传真 |  | | | | | 网址 | | |  | |
| 组织结构 |  | | | | | | | | | | |
| 法定代表人 | 姓名 | |  | 技术职称 |  | | | 联系电话 | | |  |
| 技术负责人 | 姓名 | |  | 技术职称 |  | | | 联系电话 | | |  |
| 成立时间 |  | | | 员工总人数： | | | | | | | |
| 企业资质等级 |  | | | 其中 | | 项目经理 | | |  | | |
| 营业执照号 |  | | | 高级职称人员 | | |  | | |
| 注册资金 |  | | | 中级职称人员 | | |  | | |
| 开户银行 |  | | | 初级职称人员 | | |  | | |
| 账号 |  | | | 技工 | | |  | | |
| 经营范围 |  | | | | | | | | | | |
| 备注 |  | | | | | | | | | | |

供应商名称：XXX（盖单位公章）

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：XXX

日 期：XXX年XXX月XXX日

**三、技术参数应答表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 谈判文件条目号 | 谈判文件要求 | 响应文件的应答 | 说明 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

注：供应商必须根据谈判文件要求据实逐条填写，不得虚假响应，虚假响应的，其响应文件无效并按规定追究其相关责任。

供应商名称：XXX（盖单位公章）

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：XXX

日 期：XXX年XXX月XXX日

**四、服务要求应答表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 谈判文件条目号 | 谈判文件要求 | 响应文件的应答 | 说明 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

注意：供应商必须据实填写，不得虚假响应，虚假响应的，其响应文件无效并按规定追究其相关责任。

供应商人名称：XXX（盖单位公章）

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：XXX

日 期：XXX年XXX月XXX日

**五、供应商认为需要提供的文件和资料**