## 技术(服务)要求

### （一）总体要求

1. 所提供的产品其技术性能能满足各项技术参数和安全稳定运行的要求。符合中国相关法规和通用安全标准。若在调试过程中发现附件不全或不能运行，卖方应无偿补全、完善或更换，并承担买方由此产生的损失。
2. 响应人及其投标产品的制造厂商须保证其产品为原装正品。不接受贴牌及非正当进货渠道产品。由于响应人、制造厂商或其产品引起的法律纠纷、相关责任及由此引起的后果与采购人无关。由此给采购人造成任何损失由响应人及产品制造商承担。
3. 本章技术要求仅为对设备的一般要求，响应人应按国际及国内的有关标准、规范及条例提供设备技术服务和承诺。技术要求中未列的，响应人认为须加以补充的内容，技术条款须特别注明，并提供相应资料。
4. **标注（"★"）号的条款为重要技术要求，投标文件中对标注（"★"）号的条款不响应或任何的不满足（负偏离），将导致废标。**
5. **以下内容若有标注“▲”的条款均为非不可偏离条款，仅作为综合评分时的重要依据。**

**1、产品技术指标要求如下：**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 型号 | 内容 | 计量单位 | 数量 |
| 1 | 超融合一体机(aServer) aServer-W-2305P | 硬件参数：  **★**规格：2U；  **★**CPU：2颗Intel Xeon Gold 6330 [CPU@2.0GHZ（28C）；](mailto:CPU@2.0GHZ（28C），)  **★**内存：32\*32GB DDR4 3200；  **★**系统盘：2\*240GB SATA SSD；  **★**缓存盘：固态硬盘-1.92T-SSD（读密集型）(\*2个)；  **★**数据盘：机械NL SAS硬盘4T-SAS3.5寸-7200转(\*8个)；  **★**标配盘位数：12；  **★**电源：白金，冗余电源；  **★**接口：4千兆电口+6万兆光口（含：万兆多模-850-300m-双纤(\*6个)）；  **★**产品质保（标准版）(\*3年);  **★**软件升级（企业版）(\*3年); | 台 | 5 |
| 2 | 超融合软件 | **★**深信服计算服务器虚拟化软件V6.0 | 套 | 10 |
| 3 | **★**深信服虚拟存储软件V3.0 | 套 | 10 |
| 4 | 授权销售key-金色 | 套 | 1 |
| 5 | 说明 | 原系统已部署aServer-W-2305P，故所投产品必须能保证新系统与旧系统的一致性、完全兼容性。 | | |

注：表格表示单台配置

说明: 原系统已部署aServer-W-2305P，故所投产品必须能保证新系统与旧系统的一致性、完全兼容性。

本项目所有响应方对所投产品的指标项和技术要求必须严格按照所投产品的真实参数指标填写，严禁夸大或者虚假描述，采购人保留任何时候用任何方式向相关产品厂家查证技术参数真实性或者对怀疑产品进行测试的权利，中标方需无条件配合，如果存在虚假描述会导致响应无效。由此引起导致招标人在实施者使用过程中的任何（包括数据，经济，声誉）损失。采购人有权利终止合同，扣除合同款项，甚至通过法律途径保障采购人的正当合法权益等行为。

### （二）集成要求

本次项目建设集成内容包括：

**1.1安装调试**

1.设备上架上电、网线（包括光纤）的部署；

2.超融合系统集成；

3.功能安装调试、系统测试和系统上线保障，其中包括：集群间数据迁移的技术支持工作、根据客户需求进行的配置修改工作。

**1.2项目总集成**

协调各其他厂商和集成商完成设备上电、配置及相关测试。