第二部分 技术与商务需求

1. 采购需求一览表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 计量单位 | 数量 | 备注 |
| 1 | 光纤耦合大功率半导体激光器模块 | 件 | 1 |  |

1. 技术需求

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **技术和性能参数名称** | **技术参数和性能要求** | **备注** |
| **1** | **主要技术参数** |  |  |
| 1.1 | ★参数1 | 波长：794.7±0.2nm；  |  |
| 1.2 | ★参数2 | 线宽＜0.2nm； |  |
| 1.3 | ★参数3 | 波长调节范围：+/- 0.2nm； |  |
| 1.4 | ★参数4 | 最大输出功率：50W |  |
| 1.5 | 参数5 | 光纤芯径：≤600um |  |
| 1.6 | 参数6 | 冷却：水冷或风冷 |  |
| 2 | 配置 |  |  |
| 2.1 | 配置1 | 体全息光栅和温控系统 |  |
| 2.2 | 配置2 | 光纤耦合系统 |  |
| **3** | **售后服务** |  |  |
| 3.1 | 售后服务1 | 产品保修期 1 年，质保期内标的物及所有易损件出现质量问题全部免费包换。保修期自该设备验收合格、运行正常且出具验收报告之日起计算。保修期内，若货物发生故障，乙方接到甲方通知（电话、传真等）后 2 日内到场修复，否则每耽误一天，保修期延长十天，并由乙方赔偿由此造成的经济损失。 |  |
| 3.2 | 售后服务2 | 耗材及零配件保修期外的价格按市场价 - ％计算 |  |