**三、采购清单**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **规格** | **数量** | **单位** |
|  | **压缩空气站** |  |  |  |
| 1.1 | 医用空气压缩机 | 具备II类医疗器械注册证的一体机，无油涡旋压缩机二用一备，单组流量Q≥2.88Nm3/min，单组最大功率≥22kW系统流量Q≥5.76Nm3/min,工作压力0.6-0.8MPa。 | 1 | 套 |
| 1.2 | 控制系统 | PLC控制 |
| 1.3 | 干燥机 | 无热再生吸附式干燥机，L≥5.76m3/min，常压露点-40℃，一用一备 |
| 1.4 | 过滤器 | 四级过滤器 ,L≥5.76m3/min，最终过滤精度0.01μm，过滤效率≥99.9%，一用一备 |
| 1.5 | 缓冲罐 | ≥0.6m³，1MPa ，S30408，1个 |
| 1.6 | 露点温度计 | 监测供气管网中的含水量，1个 |
| 1.7 | 一氧化碳监测仪 | 监测供气管网中的一氧化碳浓度，一个 |
| 1.8 | 减压装置 | 双回路减压装置 |
| 2 | 空气储罐 | 2m³，1MPa ，碳钢 | 2 | 台 |
| 3 | 压缩空气管道 | 无缝不锈钢管 | 1 | 套 |
| 4 | 分气缸 | 材质：不锈钢，一进七出,DN200 | 1 | 台 |