

## 技术要求及说明

- 1、范围：医用氧气等气体采购及其灌装，运送、装卸、搬运、安装等直至安全使用。
- 2、投标人所供氧气必须符合国家现行最新规范标准。
- 3、投标人必须保证所提供产品符合国家医用使用气体纯度，必须保证所供气体合格。医用氧的纯度 $\geq 99.5\%$ 。
- 4、瓶体按照生产要求带生产日期标签、安全帽、防震圈、合格证等。
- 5、投标人具有本地化服务能力，具备完善的销售配送体系。
- 6、投标人提供的货物(含瓶体)质保期 $\geq 1$ 年，如有检测不合格、瓶体受损及氧气含量不达标时即时免费更换。
- 7、氧气日消耗量（40 升） $\geq 20$  瓶，投标人可根据医院日消耗量科学计算医院氧气日消耗量，提前做好供货规划。
- 8、如遇紧急情况接医院通知后 2 小时送达。
- 9、投标人提供一年两次从氧气站到使用科室的管路检测服务，检测后出具检测报告，格式自拟。
- 10、投标人负责对采购人的 25 个氧气瓶体按国家要求定期进行免费检测及保养，保证瓶体达标，协助采购人进行相应的计量检定工作。
- 11、气体采购清单

| 序号 | 名 称          | 单位 | 规 格            | 最高限价(元) | 备注   |
|----|--------------|----|----------------|---------|------|
| 1  | 医用氧(40 升)    | 瓶  | $\geq 99.5\%$  | 60.00   | 纯气体  |
| 2  | 医用氧(15 升)    | 瓶  | $\geq 99.5\%$  | 480.00  | 气体+瓶 |
| 3  | 医用氧(10 升)    | 瓶  | $\geq 99.5\%$  | 450.00  | 气体+瓶 |
| 4  | 医用氧(8 升)     | 瓶  | $\geq 99.5\%$  | 400.00  | 气体+瓶 |
| 5  | 医用氧(4 升)     | 瓶  | $\geq 99.5\%$  | 350.00  | 气体+瓶 |
| 6  | 医用氧(2 升)     | 瓶  | $\geq 99.5\%$  | 270.00  | 气体+瓶 |
| 7  | 高纯二氧化碳(40 升) | 瓶  | $\geq 99.99\%$ | 800.00  | 气体+瓶 |
| 8  | 高纯氩气(15 升)   | 瓶  | $\geq 99.99\%$ | 200.00  | 气体+瓶 |

注：所报单价超过最高限价按无效报价处理。

### 11、常用易损件单独优惠报价

| 序号 | 名称     | 单位 | 品牌规格 | 报价 |
|----|--------|----|------|----|
| 1  | 安全阀    | 个  |      |    |
| 2  | 压力表    | 个  |      |    |
| 3  | 爆破片    | 个  |      |    |
| 4  | 压力管道阀门 | 个  |      |    |

注：常用易损件报价不做为本项目价格评审因素。