**工程及具体要求**

**一、有关背景说明**

温医大附二院龙湾院区各病区单人间和双人间安装设备带医气工程，位于我院龙湾院区住院部，具体工程量见清单。

**二、工期说明及付款方式**

1、工期：总工期为30天。

2、工程款支付方式：验收合格，按合同支付。

**三、报价内容：**

1、温医大附二院龙湾院区各病区单人间和双人间安装设备带医气工程，工程内容详见工程量清单由工程结算时以实际量通过审计为准。

2、报价:人民币

**四、报价须知**

1、报价材料应包含企业证明、授权委托证明材料、报价书。

2、报价材料应按公开招投标要求密封加盖单位公章，否则将被拒收。

3、报价材料需在6月1日09:00前提交，过时拒收。

4、现场需自行查勘。

5、因病区无法停气时，施工方需停工等待，所需成本报价时充分考虑。

6、因考虑到原龙湾院区医气使用设备统一性及日后维修方便，限制本次开标使用的医用气体设备需跟现龙湾院区端口一致。

**五、评比原则**

本次采用公开询价，采用最低价中标。

**六、项目技术要求**

1、本次项目为龙湾院区各病区单人间和双人间安装设备带医气工程，具体见报价单及参数。

2、施工过程需要在不影响正常医疗工作的前提下施工。

3、施工需要配合我院疫情防控要求。

4、工程安装质保期不得小于1年。

**七、**本次工程最高限价13.3万元，具体按实结算，清单报价含管理费及税费及现场垃圾清理、运输等。

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 安装工程名称 | 规格 | 单位 | 工程量 | 备注 |
| 1 | 紫铜管 | D10×1 | 10m | 27.6 | 青岛宏泰 |
| 2 | 紫铜管 | D8×1 | 10m | 27.6 | 青岛宏泰 |
| 3 | 管道脱脂 |  | 100m | 5.52 |  |
| 4 | 管道气压试验 |  | 100m | 5.52 |  |
| 5 | 管道泄露试验 |  | 100m | 5.52 |  |
| 6 | 氧气终端安装 | 德标 | 套 | 46 | 捷工 |
| 7 | 负压终端安装 | 德标 | 套 | 46 | 捷工 |
| 8 | 氧气终端迁移 | 德标 | 套 | 23 |  |
| 9 | 负压终端迁移 | 德标 | 套 | 23 |  |
| 10 | 电源插座安装 | 3+2 | 个 | 92 | HONYAR |
| 11 | 电源插座迁移 | 3+2 | 个 | 46 |  |
| 12 | 电源线 | 2.5mm2 | 100m | 23 | 瓯美 |
| 13 | 氧气检修阀 | DN8 | 个 | 23 | 宇峰 |
| 14 | 终端设备装饰带 | 200\*65 | 米 | 138 | 东方铝业 |
| 15 | 铝合金竖板 | 60\*30 | 米 | 35 | 东方铝业 |
| 16 | 床头灯 | LED | 个 | 69 | 佛山照明 |
| 17 | 床头灯开关 |  | 个 | 69 | HONYAR |
| 18 | 呼叫分机安装 | YH-6399W | 个 | 46 | 亚华 |
| 19 | 呼叫分机迁移 |  | 个 | 23 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

分部分项工程清单与计价表

备注：1.项目费用包括项目实施所需的工程费、工时费、服务费、运输费、安装调试费、税费及其他一切费用。

 2.本项目免费保修期：1年（12个月）