第五章　采购项目技术、服务内容及其他商务要求

一、项目概况

黄龙地处高海拔严寒地区，工作条件艰苦，职工长期在此环境下工作，心肺功能负荷较大，45 周岁以上职工健康风险尤为突出。2025 年已为全局 45 周岁以上在编职工配备供氧设备 68 台，今年拟购置 40 台，持续做好职工健康保障。

二、项目清单及技术参数要求（实质性要求）

（一）项目清单

序号	货物名称	单位	数量
1	供氧设备	台	40

（二）技术参数

序号	名称	技术参数
1	供氧设备	1、最大推荐流量：3L/min 2、流量范围：0.5~3L/min 3、氧气浓度：氧浓度≥90% 4、具有累时功能：通过显示屏显示总的工作时间。 5、设有定时功能，使用方便。 6、装有气压超压安全阀，有安全保障。 7、压缩机带热保护器，保证压缩机及整机安全。 8、分子筛：进口品牌分子筛 9、输出压力：20~50kPa 10、压缩机安全阀释放压力：250kPa±50kPa 11、噪声：≤60dB(A) 12、具有雾化功能，雾化率：≥0.1mL/min 13、额定电源：～220V,50Hz 14、输入功率：≤320VA 15、净重：≤17kg 16、外形尺寸：≤50×25×65(cm) 17、安全系统：具备电流过载或连线松脱，报警停机功能；具备压缩机高温，报警停机功能；具备压力、循环故障，报警停机功能；具备压缩机

		故障，报警停机功能；具备低氧浓度，报警功能； 18、具备遥控功能 19、具备血氧饱和度检测和脉率检测功能

三、商务要求（实质性要求）

（一）交货时间：自合同签订之日起 20 日内完成交货。

（二）交货地点：黄龙国家级风景名胜区管理局家园

（三）安装要求：采购人指定安装点位

（四）付款方式：

1、全部货物交付并验收合格后，接到供应商通知与票据凭证资料后的 15 日内支付合同金额的 100%。

2、供应商须向采购人出具合法有效完整的完税发票及凭证资料进行支付结算。

（五）质量要求

1、供应商提供全新货物，表面无划伤、无碰撞痕迹，且权属清楚，不得侵害他人知识产权。

2.货物必须符合或优于国家（行业）相关标准，本合同约定技术指标与出厂标准。

3.货物制造质量出现问题，乙方应负责三包（包换、包退），费用由乙方负担，甲方有权到乙方生产场地检查货物质量和生产进度。

4.货到现场后由于甲方保管不当造成的质量问题，乙方亦应负责调换，但费用由甲方负担。

（六）验收

1.严格按照询价通知书要求和成交供应商响应文件内容进行验收。

2.严格按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕205 号）的要求进行验收。

四、其他要求

1、本项目其他未尽事宜，由采购人和成交供应商在签订采购合同时约定。