

广西-东盟经济技术开发区建设工程 预算审定书

广西-东盟经济技术开发区人民医院：

贵单位报来的广西-东盟经济技术开发区人民医院（南宁市第十人民医院）医技综合楼和精神科病房楼医疗气体管路项目预算总价为 542648.66 元，根据提供的资料结合现场情况，项目材料价格按材料价格参考 2025 年第 6 期上半月刊《南宁建设工程造价信息》及同期武鸣建设工程造价信息除税价计算，期刊没有的材料价格按来文推荐品牌市场询价。项目按建设单位来函要求按一般计税法计取费率计算。经审核，该项目工程预算总价为 506706.39 元。经下浮 5.19%后（询价部分除外）最终工程预算审定价为 490994.65 元。

此函

附：广西-东盟经济技术开发区人民医院（南宁市第十人民医院）医技综合楼和精神科病房楼医疗气体管路项目预算书

广西-东盟经济技术开发区公共投资评审中心

2025 年 8 月 26 日

~~~~~  
工 程 预 算 书  
~~~~~

工程名称:广西-东盟经济技术开发区人民医院(南宁市第十人民医院)医技综合楼和精神科病房楼医疗气体管路项目

建设单位:广西-东盟经济技术开发区人民医院(南宁市第十人民医院) 工程造价:490994.65元

施工单位: 建筑面积: m²

编制单位: 单方造价: 0元

审核单位:广西-东盟经济技术开发区公共投资评审中心 编制日期:2025年08月26日

编制人:  审核人: 黄桂琴

总 说 明

工程名称:广西—东盟经济技术开发区人民医院（南宁市第十人民医院）医技综合楼和精神科病房楼医疗气体管路项目

第1页 共1页

一、工程概况:

广西—东盟经济技术开发区人民医院（南宁市第十人民医院）医技综合楼和精神科病房楼医疗气体管路项目

二、编制依据:

- (1)本工程设计施工图及相关的标准、规范、技术资料;
- (2)《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013);《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)广西壮族自治区实施细则》;
- (3)2022年《广西壮族自治区市政工程消耗量定额》、2015年《广西壮族自治区安装工程消耗量定额》及《广西壮族自治区建设工程计价依据调整的通知》;
- (4)桂建标[2023]7号文《自治区住房和城乡建设厅关于调整建设工程定额人工费及有关费率的通知》,管理、利润率按中值计取。
- (5)材料价格采用《南宁市建设工程造价信息》2025年第6期(上半月刊)及同期武鸣建设工程造价信息除税价计算,期刊没有的材料价格参照米文推荐品牌市场询价。

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称:广西一东盟经济技术开发区人民医院 (南宁市第十人民医院) 医技综合楼和精神科病房楼医疗气体管路项目

第1页 共10页

| 定额编号 | 定额名称 | 单位 | 工程量 | 单价(元) | 合价(元) | 单价分析(元) | | | | | 其中： 暂估价 |
|---------------|---|----|-----|---------|-----------|---------|---------|-------|-------|-------|------------|
| | | | | | | 人工费 | 材料费 | 机械费 | 管理费 | 利润 | |
| 分部分项工程 | | | | | | | | | | | |
| | 病房外医气 | | | | 393516.71 | | | | | | |
| 031008003001 | 二级稳压箱 1、出口压力：0.3-0.5MPa可调； 2、最大流量：300L/min； 3、两路供气、一备一用； 4、配置安全泄压装置，超压时自动泄压； 5、箱体设计百叶窗，防止箱体内氧浓度升高。 6、品牌相当于或高于“珂深威”、“捷锐”、“捷工” | 台 | 11 | 1948.33 | 21431.63 | 98.93 | 1787.21 | 15.25 | 31.98 | 14.96 | |
| B4-0302 | 成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长m) 1 | 台 | 11 | 1948.33 | 21431.63 | 98.93 | 1787.21 | 15.25 | 31.98 | 14.96 | |
| 桂030503017001 | 流量计 1.名称：氧气流量计 2.采用氧气流量计对氧气进行计量核算，及时发现管道氧气是否泄漏，流量计须配有RS485通讯模块，并可选配4-20mA标准电流输出，3.3V脉冲输出 3.最大流量：≥12m3/h/18m3/h 4.最大工作压力：≤1.0Mpa。 5.显示方式：LCD(一体显示、分体显示)。 6.显示单位：瞬时流量SLPM，累计流量SL。 7.精度：±(2.0+0.5FS)%。 8.工作电源：12-24VDC，50mA。 9.输出：4-20mA；RS485，3.3V脉冲。 10.工作温度：-10~55℃。 11.工作湿度：≤95%RH(无结冰、无凝露)。 12、品牌相当于或高于“唯量”、“矽翔”、“利华” | 套 | 11 | 2050.89 | 22559.79 | 127.28 | 1854.14 | 12.15 | 39.05 | 18.27 | |

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称:广西一东盟经济技术开发区人民医院(南宁市第十人民医院)医技综合楼和精神科病房医疗气体管路项目

第2页 共10页

| 定额编号 | 定额名称 | 单位 | 工程量 | 单价(元) | 合价(元) | 单价分析(元) | | | | | 其中: 暂估价 |
|--------------|---|----|-----|---------|----------|---------|---------|-------|-------|-------|------------|
| | | | | | | 人工费 | 材料费 | 机械费 | 管理费 | 利润 | |
| B5-0523换 | 电磁流量计 | 套 | 11 | 2050.89 | 22559.79 | 127.28 | 1854.14 | 12.15 | 39.05 | 18.27 | |
| 030901004001 | 医用气体区域报警装置(三气) 1、具备监测医用氧气、空气、负压吸引参数(压力)并显示; 2、当气体参数(压力)值发生偏离时,分机启动声光报警提示; 3、报警声响可静音取消,但灯光报警提示信息继续保持; 4、报警声响不小于55 dB(A); 5、气体压力参数值恢复正常后,声光报警信息自动取消; 6、分机报警信息数据具备网络传输功能,至报警系统主机; 7、具备监测负压参数(压力)并显示; 8、当负压参数(压力)值发生偏离时,分机启动声光报警提示; 9、负压压力参数值恢复正常后,声光报警信息自动取消。 10、品牌相当于或高于“珂深威”、“捷锐”、“捷工” | 台 | 10 | 2307.12 | 23071.20 | 318.19 | 1829.66 | 20.17 | 94.77 | 44.33 | |
| B5-1337换 | 区域报警控制箱安装 壁挂式 64点以下 | 台 | 10 | 2307.12 | 23071.20 | 318.19 | 1829.66 | 20.17 | 94.77 | 44.33 | |
| 030901004002 | 医用气体区域报警装置(二气) 具备监测氧气、负压参数(压力)并显示,当参数(压力)值发生偏离时,分机启动声光报警提示; 1、具备监测医用氧气、负压吸引参数(压力)并显示; 2、当气体参数(压力)值发生偏离时,分机启动声光报警提示; 3、报警声响可静音取消,但灯光报警提示信息继续保持; 4、报警声响不小于55 dB(A); | 台 | 1 | 1911.12 | 1911.12 | 318.19 | 1433.66 | 20.17 | 94.77 | 44.33 | |

表一08

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称:广西一东盟经济技术开发区人民医院 (南宁市第十人民医院) 医技综合楼和精神科病房医疗气体管路项目

第3页 共10页

| 定额编号 | 定额名称 | 单位 | 工程量 | 单价(元) | 合价(元) | 单价分析(元) | | | | | 其中: 暂估价 |
|--------------|--|----|------|---------|---------|---------|---------|-------|-------|-------|------------|
| | | | | | | 人工费 | 材料费 | 机械费 | 管理费 | 利润 | |
| | 5、气体压力参数值恢复正常后, 声光报警信息自动取消; 6、分机报警信息数据具备网络传输功能, 至报警系统主机; 7、具备监测负压参数 (压力) 并显示; 8、当负压参数 (压力) 值发生偏离时, 分机启动声光报警提示; 9、负压压力参数值恢复正常后, 声光报警信息自动取消。 10、品牌相当于或高于“珂深威”、“捷锐”、“捷工” | | | | | | | | | | |
| B5-1337换 | 区域报警控制箱安装 壁挂式 64点以下 | 台 | 1 | 1911.12 | 1911.12 | 318.19 | 1433.66 | 20.17 | 94.77 | 44.33 | |
| 031003001001 | 不锈钢球阀 DN65 连接方式: 法兰连接 材质: 不锈钢 包含法兰片 品牌相当于或高于“清辉”、“同泰”、“天航” | 个 | 3 | 561.87 | 1685.61 | 78.00 | 451.69 | 6.92 | 17.62 | 7.64 | |
| B8-1563换 | 低压阀门 法兰阀门 公称直径(65mm以内) | 个 | 3 | 335.47 | 1006.41 | 33.59 | 289.19 | 2.08 | 7.40 | 3.21 | |
| B8-1965 | 低压法兰 不锈钢平焊法兰 (电弧焊) 公称直径 (mm以内) 65 | 副 | 3.00 | 226.40 | 679.20 | 44.41 | 162.50 | 4.84 | 10.22 | 4.43 | |
| 031003001002 | 不锈钢球阀 DN32 连接方式: 螺纹连接 材质: 不锈钢 品牌相当于或高于“清辉”、“同泰”、“天航” | 个 | 11 | 107.91 | 1187.01 | 22.06 | 76.22 | 2.36 | 5.07 | 2.20 | |
| B8-1548 | 低压阀门 螺纹阀门 公称直径 (32mm以内) | 个 | 11 | 107.91 | 1187.01 | 22.06 | 76.22 | 2.36 | 5.07 | 2.20 | |
| 031003001003 | 不锈钢球阀 DN25 连接方式: 螺纹连接 材质: 不锈钢 | 个 | 2 | 78.65 | 157.30 | 17.04 | 53.61 | 2.26 | 4.00 | 1.74 | |

表-08

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称:广西一东盟经济技术开发区人民医院(南宁市第十人民医院)医技综合楼和精神科病房医疗气体管路项目

第4页 共10页

| 定额编号 | 定额名称 | 单位 | 工程量 | 单价(元) | 合价(元) | 单价分析(元) | | | | | 其中: 暂估价 |
|--------------|---|----|-----|-------|---------|---------|-------|------|------|------|------------|
| | | | | | | 人工费 | 材料费 | 机械费 | 管理费 | 利润 | |
| B8-1547换 | 品牌相当于或高于“清辉”、“同泰”、“天航” 低压阀门 螺纹阀门 公称直径(25mm以内) | 个 | 2 | 78.65 | 157.30 | 17.04 | 53.61 | 2.26 | 4.00 | 1.74 | |
| 031003C01004 | 不锈钢球阀 DN20 连接方式: 螺纹连接 材质: 不锈钢 品牌相当于或高于“清辉”、“同泰”、“天航” | 个 | 3 | 62.47 | 187.41 | 14.92 | 40.22 | 2.23 | 3.56 | 1.54 | |
| B8-1546换 | 低压阀门 螺纹阀门 公称直径(20mm以内) | 个 | 3 | 62.47 | 187.41 | 14.92 | 40.22 | 2.23 | 3.56 | 1.54 | |
| 031003C01005 | 不锈钢球阀 DN15 连接方式: 螺纹连接 材质: 不锈钢 品牌相当于或高于“清辉”、“同泰”、“天航” | 个 | 45 | 55.14 | 2481.30 | 13.93 | 34.23 | 2.19 | 3.34 | 1.45 | |
| B8-1545 | 低压阀门 螺纹阀门 公称直径(15mm以内) | 个 | 45 | 55.14 | 2481.30 | 13.93 | 34.23 | 2.19 | 3.34 | 1.45 | |
| 031003C01006 | 不锈钢球阀 DN10 连接方式: 螺纹连接 材质: 不锈钢 品牌相当于或高于“清辉”、“同泰”、“天航” | 个 | 10 | 60.96 | 609.60 | 13.93 | 40.05 | 2.19 | 3.34 | 1.45 | |
| B8-1545 | 低压阀门 螺纹阀门 公称直径(15mm以内) | 个 | 10 | 60.96 | 609.60 | 13.93 | 40.05 | 2.19 | 3.34 | 1.45 | |
| 031003C01007 | 铜质维修阀 Φ10 1.名称: 铜质维修阀 2.材质: 紫铜 3.规格: Φ10 4.介质: 负压吸引 5.连接方式: 银基钎焊 品牌相当于或高于“海亮”、“宏泰”、“永洁” | 个 | 11 | 73.44 | 807.84 | 13.93 | 52.53 | 2.19 | 3.34 | 1.45 | |

表-08

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称:广西—东盟经济技术开发区人民医院 (南宁市第十人民医院) 医技综合楼和精神科病房楼医疗气体管路项目

| 定额编号 | 定额名称 | 单位 | 工程量 | 单价(元) | 合价(元) | 单价分析(元) | | | | | 其中: 暂估价 |
|--------------|--|------|--------|---------|----------|---------|---------|-------|-------|-------|------------|
| | | | | | | 人工费 | 材料费 | 机械费 | 管理费 | 利润 | |
| B8-1545 | 低压阀门 螺纹阀门 公称直径 (15mm以内) | 个 | 11 | 73.44 | 807.84 | 13.93 | 52.53 | 2.19 | 3.34 | 1.45 | |
| 031003001008 | 铜质维修阀 $\phi 8$ 1.名称:铜质维修阀 2.材质:紫铜 3.规格: $\phi 8$ 4.介质:氧气 5.连接方式:银基钎焊 品牌相当于或高于“海亮”、“宏泰”、“永洁” | 个 | 21 | 73.44 | 1542.24 | 13.93 | 52.53 | 2.19 | 3.34 | 1.45 | |
| B8-1545 | 低压阀门 螺纹阀门 公称直径 (15mm以内) | 个 | 21 | 73.44 | 1542.24 | 13.93 | 52.53 | 2.19 | 3.34 | 1.45 | |
| 030801001001 | 镀锌钢管 DN50 负压废气排放管 含管道连接件 | m | 128.20 | 40.73 | 5221.59 | 11.39 | 23.58 | 1.83 | 2.74 | 1.19 | |
| B8-0163 | 低压管道 镀锌钢管 (氩弧焊) 公称直径 (mm以内) 50 | 10m | 12.820 | 407.29 | 5221.46 | 113.92 | 235.76 | 18.29 | 27.43 | 11.89 | |
| 030801006001 | 医用无缝不锈钢管 $\phi 76 \times 3.0$ 连接方式:氩弧焊 压力试验、吹扫与清洗设计要求:气压试验、气密、泄漏性试验,空气吹扫,管道酸洗 脱脂设计要求:管道脱脂 含管道连接件 品牌相当于或高于“清辉”、“同泰”、“天航” | m | 376.32 | 139.91 | 52650.93 | 21.04 | 108.32 | 3.31 | 5.05 | 2.19 | |
| B8-0164 | 低压管道 不锈钢管 (氩弧焊) 公称直径 (mm以内) 65 | 10m | 37.632 | 1211.49 | 45590.79 | 127.28 | 1014.79 | 24.33 | 31.46 | 13.63 | |
| E8-2926 | 低中压管道气压试验 公称直径 (mm 以内) 100 | 100m | 3.7632 | 340.13 | 1279.98 | 218.35 | 31.86 | 19.26 | 49.30 | 21.36 | |
| E8-2945 | 低中压管道泄漏性试验 公称直径 (mm 以内) 100 | 100m | 3.7632 | 410.50 | 1544.79 | 272.58 | 31.86 | 19.26 | 60.56 | 26.24 | |
| B3-2966 | 空气吹扫 公称直径 (mm 以内) 100 | 100m | 3.7632 | 240.84 | 906.33 | 131.30 | 49.33 | 16.31 | 30.63 | 13.27 | |

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称:广西—东盟经济技术开发区人民医院(南宁市第十人民医院)医技综合楼和精神科病房楼医疗气体管路项目

| 定额编号 | 定额名称 | 单位 | 工程量 | 单价(元) | 合价(元) | 单价分析(元) | | | | | 其中: 暂估价 |
|--------------|--|------|--------|--------|----------|---------|--------|-------|-------|-------|------------|
| | | | | | | 人工费 | 材料费 | 机械费 | 管理费 | 利润 | |
| B8-3004 | 管道脱脂 公称直径 (mm 以内) 100 | 100m | 3.7632 | 885.57 | 3332.58 | 209.16 | 571.43 | 32.97 | 50.24 | 21.77 | |
| 030801005002 | 医用无缝不锈钢管 $\Phi 38 \times 2.0$ 连接方式:氩弧焊 压力试验、吹扫与清洗设计要求:气压试验、气密、泄漏性试验,空气吹扫,管道酸洗 脱脂设计要求:管道脱脂 含管道连接件 品牌相当于或高于“清辉”、“同泰”、“天航” | m | 826.67 | 61.93 | 51195.67 | 13.66 | 41.92 | 1.76 | 3.20 | 1.39 | |
| B8-0161 | 低压管道 不锈钢管 (氩弧焊) 公称直径 (mm以内) 32 | 10m | 82.667 | 486.02 | 40177.82 | 69.29 | 383.59 | 9.66 | 16.38 | 7.10 | |
| B8-2925 | 低中压管道气压试验 公称直径 (mm 以内) 50 | 100m | 8.2667 | 282.56 | 2335.84 | 183.98 | 20.73 | 17.83 | 41.88 | 18.14 | |
| B8-2944 | 低中压管道泄漏性试验 公称直径 (mm 以内) 50 | 100m | 8.2667 | 340.99 | 2818.86 | 229.02 | 20.73 | 17.83 | 51.22 | 22.19 | |
| B8-2965 | 空气吹扫 公称直径 (mm 以内) 50 | 100m | 8.2667 | 200.33 | 1656.07 | 110.74 | 37.35 | 14.88 | 26.07 | 11.29 | |
| B8-3003 | 管道脱脂 公称直径 (mm 以内) 50 | 100m | 8.2667 | 508.56 | 4204.11 | 149.63 | 277.10 | 28.77 | 37.02 | 16.04 | |
| 030801005003 | 医用无缝不锈钢管 $\Phi 32 \times 2.0$ 连接方式:氩弧焊 压力试验、吹扫与清洗设计要求:气压试验、气密、泄漏性试验,空气吹扫,管道酸洗 脱脂设计要求:管道脱脂 含管道连接件 品牌相当于或高于“清辉”、“同泰”、“天航” | m | 442.26 | 53.45 | 23638.80 | 12.91 | 34.69 | 1.55 | 3.00 | 1.30 | |
| B8-0160 | 低压管道 不锈钢管 (氩弧焊) 公称直径 (mm以内) 25 | 10m | 44.226 | 414.56 | 18334.33 | 61.80 | 323.96 | 8.03 | 14.49 | 6.28 | |
| B8-2925 | 低中压管道气压试验 公称直径 (mm 以内) 50 | 100m | 4.4226 | 282.56 | 1249.65 | 183.98 | 20.73 | 17.83 | 41.88 | 18.14 | |

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称:广西—东盟经济技术开发区人民医院 (南宁市第十人民医院) 医技综合楼和精神科病房楼医疗气体管路项目

第7页 共10页

| 定额编号 | 定额名称 | 单位 | 工程量 | 单价(元) | 合价(元) | 单价分析(元) | | | | | 其中: 暂估价 |
|--------------|--|------|--------|--------|----------|---------|--------|-------|-------|-------|------------|
| | | | | | | 人工费 | 材料费 | 机械费 | 管理费 | 利润 | |
| B8-2944 | 低中压管道泄漏性试验 公称直径 (mm 以 内) 50 | 100m | 4.4226 | 340.99 | 1508.06 | 229.02 | 20.73 | 17.83 | 51.22 | 22.19 | |
| B8-2965 | 空气吹扫 公称直径 (mm 以内) 50 | 100m | 4.4226 | 200.33 | 885.98 | 110.74 | 37.35 | 14.88 | 26.07 | 11.29 | |
| B8-3002 | 管道脱脂 公称直径 (mm 以内) 25 | 100m | 4.4226 | 375.90 | 1662.46 | 149.63 | 150.10 | 24.41 | 36.11 | 15.65 | |
| 030801006004 | 医用无缝不锈钢管 $\phi 25 \times 2.0$ 连接方式: 氩弧焊 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 气压试 验, 气密、泄漏性试验, 空气吹扫, 管道 酸洗 脱脂设计要求: 管道脱脂 含管道连接件 品牌相当于或高于“清辉”、“同 泰”、“天航” | m | 344.93 | 45.86 | 15818.49 | 12.11 | 28.30 | 1.42 | 2.81 | 1.22 | |
| B8-0159 | 低压管道 不锈钢管 (氩弧焊) 公称直径 (mm以内) 20 | 10m | 34.493 | 338.66 | 11681.40 | 53.81 | 260.15 | 6.70 | 12.56 | 5.44 | |
| B8-2925 | 低中压管道气压试验 公称直径 (mm 以内) 50 | 100m | 3.4493 | 282.56 | 974.63 | 183.98 | 20.73 | 17.83 | 41.88 | 18.14 | |
| B8-2944 | 低中压管道泄漏性试验 公称直径 (mm 以 内) 50 | 100m | 3.4493 | 340.99 | 1176.18 | 229.02 | 20.73 | 17.83 | 51.22 | 22.19 | |
| B8-2965 | 空气吹扫 公称直径 (mm 以内) 50 | 100m | 3.4493 | 200.33 | 691.00 | 110.74 | 37.35 | 14.88 | 26.07 | 11.29 | |
| B8-3002 | 管道脱脂 公称直径 (mm 以内) 25 | 100m | 3.4493 | 375.90 | 1296.59 | 149.63 | 150.10 | 24.41 | 36.11 | 15.65 | |
| 030801006005 | 医用无缝不锈钢管 $\phi 18 \times 1.5$ 连接方式: 氩弧焊 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 气压试 验, 气密、泄漏性试验, 空气吹扫, 管道 酸洗 脱脂设计要求: 管道脱脂 含管道连接件 品牌相当于或高于“清辉”、“同 泰”、“天航” | m | 845.15 | 42.64 | 36037.20 | 12.77 | 24.25 | 1.41 | 2.94 | 1.27 | |

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称:广西—东盟经济技术开发区人民医院（南宁市第十人民医院）医技综合楼和精神科病房楼医疗气体管路项目

| 定额编号 | 定额名称 | 单位 | 工程量 | 单价(元) | 合价(元) | 单价分析(元) | | | | | 其中: 暂估价 |
|--------------|--|------|---------|--------|----------|---------|--------|-------|-------|-------|------------|
| | | | | | | 人工费 | 材料费 | 机械费 | 管理费 | 利润 | |
| B8-0158 | 低压管道 不锈钢管 (氩弧焊) 公称直径 (mm以内) 15 | 10m | 93.272 | 266.43 | 24850.46 | 48.36 | 196.88 | 5.25 | 11.12 | 4.82 | |
| B8-2925 | 低中压管道气压试验 公称直径 (mm 以内) 50 | 100m | 9.3272 | 282.56 | 2635.49 | 183.98 | 20.73 | 17.83 | 41.88 | 18.14 | |
| B8-2944 | 低中压管道泄漏性试验 公称直径 (mm 以内) 50 | 100m | 9.3272 | 340.99 | 3180.48 | 229.02 | 20.73 | 17.83 | 51.22 | 22.19 | |
| B8-2965 | 空气吹扫 公称直径 (mm 以内) 50 | 100m | 9.3272 | 200.33 | 1868.52 | 110.74 | 37.35 | 14.88 | 26.07 | 11.29 | |
| B8-3002 | 管道脱脂 公称直径 (mm 以内) 25 | 100m | 9.3272 | 375.90 | 3506.09 | 149.63 | 150.10 | 24.41 | 36.11 | 15.65 | |
| 030801006006 | 医用无缝不锈钢管 $\phi 14 \times 1.0$ 连接方式: 氩弧焊 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 气压试验, 气密、泄漏性试验, 空气吹扫, 管道酸洗 脱脂设计要求: 管道脱脂 含管道连接件 品牌相当于或高于“清辉”、“同泰”、“天航” | m | 730.28 | 30.77 | 22470.72 | 11.57 | 14.12 | 1.27 | 2.66 | 1.15 | |
| B8-0158 | 低压管道 不锈钢管 (氩弧焊) 公称直径 (mm以内) 15 | 10m | 73.028 | 187.81 | 13715.39 | 48.36 | 118.26 | 5.25 | 11.12 | 4.82 | |
| B8-2925 | 低中压管道气压试验 公称直径 (mm 以内) 50 | 100m | 7.3028 | 282.56 | 2063.48 | 183.98 | 20.73 | 17.83 | 41.88 | 18.14 | |
| B8-2944 | 低中压管道泄漏性试验 公称直径 (mm 以内) 50 | 100m | 7.3028 | 340.99 | 2490.18 | 229.02 | 20.73 | 17.83 | 51.22 | 22.19 | |
| B8-2965 | 空气吹扫 公称直径 (mm 以内) 50 | 100m | 7.3028 | 200.33 | 1462.97 | 110.74 | 37.35 | 14.88 | 26.07 | 11.29 | |
| B8-3002 | 管道脱脂 公称直径 (mm 以内) 25 | 100m | 7.3028 | 375.90 | 2745.12 | 149.63 | 150.10 | 24.41 | 36.11 | 15.65 | |
| 031002001001 | 管道支架 角钢支架 管道支架手工除微锈 金属结构刷油 防锈漆二道, 调和漆二道 | kg | 4880.47 | 17.14 | 83651.26 | 6.21 | 6.84 | 1.21 | 1.97 | 0.91 | |

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称:广西—东盟经济技术开发区人民医院（南宁市第十人民医院）医技综合楼和精神科病房楼医疗气体管路项目

第9页 共10页

| 定额编号 | 定额名称 | 单位 | 工程量 | 单价(元) | 合价(元) | 单价分析(元) | | | | | 其中: 暂估价 |
|--------------|---|--------|---------|---------|-----------|---------|--------|-------|--------|-------|------------|
| | | | | | | 人工费 | 材料费 | 机械费 | 管理费 | 利润 | |
| B9-0208 | 管道支架制作、安装 管道支架 | 100kg | 48.8047 | 1479.42 | 72202.65 | 519.93 | 641.56 | 73.84 | 166.31 | 77.78 | |
| B11-0007 | 手工除锈 一般钢结构 轻锈 | 100kg | 48.8047 | 46.35 | 2262.10 | 24.74 | 2.02 | 9.43 | 7.09 | 3.07 | |
| B11-0117 | 金属结构刷油 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍 | 100kg | 48.8047 | 49.76 | 2428.52 | 18.81 | 13.12 | 9.43 | 5.86 | 2.54 | |
| B11-0118 | 金属结构刷油 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍 | 100kg | 48.8047 | 47.51 | 2318.71 | 18.81 | 10.87 | 9.43 | 5.86 | 2.54 | |
| B11-0126 | 金属结构刷油 一般钢结构 调和漆 第一遍 | 100kg | 48.8047 | 46.19 | 2254.29 | 19.42 | 8.76 | 9.43 | 5.99 | 2.59 | |
| B11-0127 | 金属结构刷油 一般钢结构 调和漆 第二遍 | 100kg | 48.8047 | 44.32 | 2163.02 | 18.81 | 7.68 | 9.43 | 5.86 | 2.54 | |
| 031002003001 | 管道穿墙、穿楼板开孔及套管 ϕ 75及以上内工程量暂估, 结算以收方为准 | 个 | 600 | 33.70 | 20220.00 | 13.43 | 14.75 | | 3.76 | 1.76 | |
| B9-0283 | 防火套管安装 公称直径(mm以内) 75 水泥砂浆 1:2.5 | 个 | 600 | 33.70 | 20220.00 | 13.43 | 14.75 | | 3.76 | 1.76 | |
| 030411004 | 管道接地 BV-4 mm ² 工程量暂估, 结算以收方为准 | m | 500.00 | 4.27 | 2135.00 | 0.45 | 3.63 | | 0.13 | 0.06 | |
| B4-1565 | 管内穿线 照明线路 铜芯 导线截面(mm ² 以内) 4 | 100m单线 | 5.0000 | 427.52 | 2137.60 | 45.37 | 363.50 | | 12.71 | 5.94 | |
| 031103030 | 管道介质流向标识 工程量暂估, 结算以收方为准 | 块 | 500 | 5.69 | 2845.00 | | 5.69 | | | | |
| B- | 管道介质流向标识 | 块 | 500 | 5.69 | 2845.00 | | 5.69 | | | | |
| | 小 计 | | | | 393516.71 | | | | | | |
| | Σ 人工费 | | | | 96145.40 | | | | | | |
| | Σ 材料费 | | | | 247070.61 | | | | | | |
| | Σ 机械费 | | | | 12906.69 | | | | | | |
| | Σ 管理费 | | | | 25797.56 | | | | | | |
| | Σ 利 润 | | | | 11596.44 | | | | | | |

主要材料及价格表

工程名称:广西—东盟经济技术开发区人民医院（南宁市第十人民医院）医技综合楼和精神科病房楼医疗气体管路项目

第1页 共2页

| 序号 | 材料编码 | 项目名称及规格、型号等特殊要求 | | | 单位 | 数量 | 单价 (元) |
|----|-------------|-------------------------------|--|--|----|---------|---------|
| 1 | 143128000 | 脱脂介质 | | | kg | 537.736 | 13.25 |
| 2 | 170502000.1 | 镀锌钢管 DN50 | | | m | 124.867 | 23.53 |
| 3 | 170502000.2 | 医用无缝不锈钢管 $\phi 76 \times 3.0$ | | | m | 366.536 | 103.22 |
| 4 | 170502000.3 | 医用无缝不锈钢管 $\phi 32 \times 2.0$ | | | m | 435.184 | 32.54 |
| 5 | 170502000.4 | 医用无缝不锈钢管 $\phi 25 \times 2.0$ | | | m | 339.411 | 26.16 |
| 6 | 170502000.5 | 医用无缝不锈钢管 $\phi 38 \times 2.0$ | | | m | 813.443 | 38.53 |
| 7 | 170502000.6 | 医用无缝不锈钢管 $\phi 14 \times 1.0$ | | | m | 718.596 | 11.80 |
| 8 | 170502000.7 | 医用无缝不锈钢管 $\phi 18 \times 1.5$ | | | m | 917.796 | 19.79 |
| 9 | 182903000.1 | 防火套管 | | | 个 | 600.000 | 11.38 |
| 10 | 194104000.1 | 不锈钢球阀 DN15 | | | 个 | 45.900 | 30.44 |
| 11 | 194104000.2 | 不锈钢球阀 DN32 | | | 个 | 11.110 | 71.35 |
| 12 | 194104000.3 | 不锈钢球阀 DN10 | | | 个 | 10.200 | 36.15 |
| 13 | 194104000.4 | 铜质维修阀 $\phi 10$ | | | 个 | 11.220 | 48.38 |
| 14 | 194104000.5 | 铜质维修阀 $\phi 8$ | | | 个 | 21.420 | 48.38 |
| 15 | 194104000.6 | 不锈钢球阀 DN25 | | | 个 | 2.020 | 49.47 |
| 16 | 194104000.7 | 不锈钢球阀 DN20 | | | 个 | 3.060 | 36.15 |
| 17 | 194110000.1 | 不锈钢球阀 DN65 | | | 个 | 3.000 | 280.64 |
| 18 | 200118000.1 | 低压碳钢对焊法兰 | | | 片 | 6.000 | 73.25 |
| 19 | 550117001.1 | 二级稳压箱 | | | 台 | 11.000 | 1761.00 |
| 20 | B-.1 | 氧气流量计 | | | 元 | 11.000 | 1850.00 |
| 21 | B-.2 | 医用气体区域报警装置(2气) | | | 元 | 1.000 | 1404.00 |
| 22 | B-.3 | 医用气体区域报警装置(3气) | | | 元 | 10.000 | 1800.00 |
| 23 | B-Z.1 | 管道介质流向标识 主材费 | | | 元 | 500.000 | 5.69 |

