

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：海南省中医院手术室机房新增空调机组及机组散热翅片更换改造项目

标段：

第 1 页 共 1 页

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|------|--------------|------------------|---|----------------|-------|-----------|-----------|--------|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| | | 整个项目 | | | | | | |
| 1 | 030113001001 | 冷水机组 | 1. 名称：风冷式水冷机组 2. 型号：TCA801XH-S | 台 | 1 | 216041.26 | 216041.26 | |
| 2 | 030801014001 | 冷冻管 | 1. 名称：冷冻管 2. 规格：DN100 | m | 60 | 475.15 | 28509 | |
| 3 | 031208003001 | 冷冻管保温 | 1. 名称：冷冻管保温 2. 规格：DN100 | m ² | 18.84 | 700.26 | 13192.9 | |
| 4 | 031202002001 | 管道防腐蚀 | 1. 名称：管道防腐 2. 规格：DN100 | m | 60 | 10.61 | 636.6 | |
| 5 | 031208007001 | 管道包铝皮 | 1. 名称：管道包铝皮 2. 规格：DN100 | m ² | 18.84 | 195.12 | 3676.06 | |
| 6 | 031002001001 | 管道支架 | 1. 名称：管道机架 | 套 | 1 | 706.55 | 706.55 | |
| 7 | 030703001001 | 阀门 | 1. 名称：阀门 2. 规格：DN100 | 个 | 4 | 1185.81 | 4743.24 | |
| 8 | 031003010001 | 软接头 | 1. 名称：软接 2. 规格：DN100 | 个 | 2 | 1217.09 | 2434.18 | |
| 9 | 031101017001 | 机组机座 | 1. 名称：机组机座 | 个 | 1 | 5541.26 | 5541.26 | |
| 10 | 030404017001 | 配电箱 | 1. 名称：配电箱 | 台 | 1 | 4380.82 | 4380.82 | |
| 11 | 030411004001 | 电线 | 1. 名称：线缆 2. 规格：25mm ² | m | 150 | 84.65 | 12697.5 | |
| 12 | 030225003001 | 冷式水冷机组 散热翅片更换 | 1. 名称：风冷式水冷机组散 热翅片更换 2. 型号：YCAB330RCSOC | 台 | 636 | 254.87 | 162097.32 | |
| 13 | 030302002001 | 巨化冷媒 | 1. 名称：巨化冷媒 2. 规格：R22 | 台 | 12 | 935 | 11220 | |
| | | 措施项目 | | | | | | |
| 14 | 13 | 脚手架搭拆费 用 | | 项 | 1 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | 465876.69 | |
| 合 计 | | | | | | | 465876.69 | |

总价措施项目清单与计价表

工程名称：海南省中医院手术室机房新增空调机组及机组散热翅片
更换改造项目

标段：第 1 页 共 2 页

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 计算基础 | 费率(%) | 金额(元) | 调整费率(%) | 调整后金额(元) | 备注 |
|----|------|--------------------|---|-------|---------|---------|----------|----|
| 1 | 1 | 临时设施费 | 分部分项人工费+技术措施项目人工费-人工价差+分部分项机上人工费+技术措施机上人工费-机上人工价差 | 17.75 | 4496.99 | | | |
| 2 | 2 | 夜间、雨季施工增加费 | 分部分项人工费+技术措施项目人工费-人工价差+分部分项机上人工费+技术措施机上人工费-机上人工价差 | 3.82 | 967.8 | | | |
| 3 | 3 | 二次搬运费 | 分部分项人工费+技术措施项目人工费-人工价差+分部分项机上人工费+技术措施机上人工费-机上人工价差 | 2.9 | 734.72 | | | |
| 4 | 4 | 生产工具用具使用费 | 分部分项人工费+技术措施项目人工费-人工价差+分部分项机上人工费+技术措施机上人工费-机上人工价差 | 10.66 | 2700.73 | | | |
| 5 | 5 | 工程定位、复测、工程点交、场地清理费 | 分部分项人工费+技术措施项目人工费-人工价差+分部分项机上人工费+技术措施机上人工费-机上人工价差 | 0.21 | 53.2 | | | |
| 6 | 6 | 安全文明施工与环境保护基本费 | 分部分项人工费+技术措施项目人工费-人工价差+分部分项机上人工费+技术措施机上人工费-机上人工价差 | 5.85 | 1482.11 | | | |
| 7 | 7 | 安全文明施工与环境保护费(浮动部分) | 安全施工基本费 | 50 | 741.06 | | | |

| | | | |
|----|--|--|----------|
| 合计 | | | 54793.02 |
|----|--|--|----------|

编制人（造价员）：

复核人（造价工程师）：

注：“项目名称”可根据海南省现行的预算定额设置。

单位工程人材机汇总表

工程名称：海南省中医院手术室机房新增空调机组及机组散热翅片更换改造项目

第 1 页 共 3 页

| 序号 | 材料名称 | 规格 | 单位 | 材料量 | 预算价 | 预算价合价 | 市场价 | 市场价合价 |
|----|------------|---------------|----|--------|---------|----------|----------|----------|
| 1 | 综合人工 | | 工日 | 133.94 | 41.27 | 5527.85 | 84.23 | 11282.07 |
| 2 | 综合人工 | | 工日 | 255.04 | 76.58 | 19530.66 | 84.23 | 21481.68 |
| 3 | 人工费调整 | | 元 | 0.06 | 1 | 0.06 | 1 | 0.06 |
| 4 | 扁钢 | (综合) | kg | 4.24 | 4.99 | 21.14 | 4.74 | 20.1 |
| 5 | 封铅 | 含铅 65% 含锡 35% | kg | 1.53 | 15.88 | 24.3 | 15.883 | 24.3 |
| 6 | 木板(工程用木) | | m3 | 0.03 | 1189.09 | 30.92 | 1189.093 | 30.92 |
| 7 | 木材(一级红白松) | | m3 | 0.01 | 1206.23 | 8.44 | 1206.227 | 8.44 |
| 8 | 枕木 | | m3 | 0.04 | 1481.57 | 56.3 | 1481.569 | 56.3 |
| 9 | PC32.5R 水泥 | | kg | 110.24 | 0.39 | 43.43 | 0.41 | 45.2 |
| 10 | 中砂 | | m3 | 0.02 | 40.77 | 0.71 | 165.05 | 2.89 |
| 11 | 碎石 | 20mm | m3 | 0.08 | 72.79 | 5.64 | 135.92 | 10.53 |
| 12 | 石英粉 | | kg | 2.77 | 0.27 | 0.76 | 0.274 | 0.76 |
| 13 | 石棉橡胶板 | 低压 δ 0.8~6mm | kg | 0.7 | 10.7 | 7.49 | 10.7 | 7.49 |
| 14 | 橡胶垫 δ 2 | | m2 | 0.11 | 29.98 | 3.15 | 29.984 | 3.15 |
| 15 | 焊锡丝 | | kg | 0.08 | 49.05 | 3.92 | 49.046 | 3.92 |
| 16 | 铜气焊丝 | | kg | 1.05 | 58.26 | 61.17 | 58.255 | 61.17 |
| 17 | 铅油 | | kg | 0.01 | 5.14 | 0.05 | 5.14 | 0.05 |
| 18 | 调和漆 | (综合) | kg | 0.03 | 7.11 | 0.21 | 11.11 | 0.33 |
| 19 | 沥青绝缘漆 | | kg | 0.15 | 12.85 | 1.93 | 12.85 | 1.93 |
| 20 | 清油 | | kg | 0 | 10.37 | 0.04 | 23.93 | 0.08 |
| 21 | 氧气 | | m3 | 17.91 | 3.77 | 67.49 | 4.53 | 81.11 |
| 22 | 乙炔气 | | m3 | 11.53 | 18.71 | 215.65 | 18.71 | 215.65 |
| 23 | 电力复合酯一级 | | kg | 0.41 | 15.98 | 6.55 | 15.977 | 6.55 |
| 24 | 黄干油 | | kg | 2 | 7.86 | 15.71 | 7.856 | 15.71 |

| | | | | | | | | |
|----|--------------------------|------------------|-----|-------|-------|-------|--------|-------|
| 25 | 机油 | | kg | 0.76 | 6.42 | 4.86 | 6.417 | 4.86 |
| 26 | 硼砂 | | kg | 0.2 | 4.27 | 0.87 | 4.271 | 0.87 |
| 27 | 硬脂酸一级 | | kg | 0.08 | 7.2 | 0.54 | 7.196 | 0.54 |
| 28 | 镀锌精制带帽螺栓 | M10×100 以内 2平1弹垫 | 10套 | 0.21 | 4.04 | 0.85 | 4.044 | 0.85 |
| 29 | 镀锌精制带帽螺栓M18×100 以内 2平1弹垫 | | 10套 | 4.59 | 19.57 | 89.81 | 19.567 | 89.81 |
| 30 | 钢板垫板 δ 1~2 | | kg | 0.15 | 5.34 | 0.8 | 5.337 | 0.8 |
| 31 | 钢垫圈 | | kg | 0.35 | 4.97 | 1.74 | 4.969 | 1.74 |
| 32 | 合金钢钻头 | Φ10 | 个 | 0.24 | 4.7 | 1.13 | 4.695 | 1.13 |
| 33 | 精制六角带帽螺栓M10×260 | | 10套 | 2.4 | 12.4 | 29.75 | 12.396 | 29.75 |
| 34 | 精制六角带帽螺栓带垫 | M16×85~140 | 套 | 32.96 | 1.26 | 41.5 | 1.259 | 41.5 |
| 35 | 精制六角螺母 | | kg | 0.89 | 5.43 | 4.83 | 5.431 | 4.83 |
| 36 | 精制六角螺栓 | | kg | 0.42 | 7.2 | 3.05 | 7.196 | 3.05 |

单位工程人材机汇总表

工程名称：海南省中医院手术室机房新增空调机组及机组散热翅片更换改造项目

第 2 页 共 3 页

| 序号 | 材料名称 | 规格 | 单位 | 材料量 | 预算价 | 预算价合价 | 市场价 | 市场价合价 |
|----|-----------------|----------------------|----|-------|-------|-------|--------|-------|
| 37 | 尼龙砂轮片Φ 100×16×3 | | 片 | 2.42 | 3.86 | 9.34 | 3.855 | 9.34 |
| 38 | 砂轮片Φ400 | | 片 | 0.5 | 16.28 | 8.2 | 16.277 | 8.2 |
| 39 | 氧气胶管Φ8 | | m | 1.88 | 2.42 | 4.57 | 2.424 | 4.57 |
| 40 | 镀锌电缆卡子 2×35 | | 套 | 35.1 | 1.37 | 48.12 | 1.371 | 48.12 |
| 41 | 裸铜线 | 10mm ² | kg | 0.23 | 57.25 | 13.17 | 57.253 | 13.17 |
| 42 | 铜接线端子 | DT-10mm ² | 个 | 2.03 | 2.83 | 5.74 | 2.827 | 5.74 |
| 43 | 汽油 | 93# | kg | 8.6 | 8.29 | 71.36 | 9.64 | 82.95 |
| 44 | 铁纱布 | 0~2# | 张 | 1.41 | 0.86 | 1.21 | 0.857 | 1.21 |
| 45 | 其他材料费 | | 元 | 69.8 | 1 | 69.8 | 1 | 69.8 |
| 46 | 标志牌 | 塑料扁形 | 个 | 9 | 0.43 | 3.85 | 0.428 | 3.85 |
| 47 | 镀锌电缆吊挂 3.0×50 | | 套 | 10.67 | 2.57 | 27.41 | 2.57 | 27.41 |
| 48 | 棉纱 | | kg | 3 | 5.57 | 16.71 | 5.569 | 16.71 |

| | | | | | | | | |
|----|-------------------|------------|-----|---------|--------|--------|--------|--------|
| 49 | 棉纱头 | | kg | 0.84 | 5.57 | 4.68 | 5.569 | 4.68 |
| 50 | 破布一级 | | kg | 1.23 | 4.54 | 5.59 | 4.54 | 5.59 |
| 51 | 水 | | t | 0.01 | 3.3 | 0.02 | 3.3 | 0.02 |
| 52 | 自粘性橡胶带 20mm×5m | | 卷 | 0.15 | 1.29 | 0.19 | 1.285 | 0.19 |
| 53 | 镀锌铁丝 | 13~18# | kg | 0.48 | 6.13 | 2.94 | 6.125 | 2.94 |
| 54 | 橡胶板 | δ 1~1.5 | kg | 0.18 | 9.42 | 1.68 | 9.424 | 1.68 |
| 55 | 塑料软管 | Φ5 | m | 0.18 | 0.6 | 0.11 | 0.6 | 0.11 |
| 56 | 电焊条 | 结 422 Φ3.2 | kg | 3.69 | 5.01 | 18.49 | 5.012 | 18.49 |
| 57 | 保温扎带 | | 卷 | 147.36 | 1.71 | 252.43 | 1.713 | 252.43 |
| 58 | 膨胀螺栓 | M10 | 套 | 24.3 | 0.33 | 7.92 | 0.326 | 7.92 |
| 59 | 垫圈 | 10~20 | 10个 | 2.4 | 0.51 | 1.23 | 0.514 | 1.23 |
| 60 | 酚醛磁漆 | 各种颜色 | kg | 0.01 | 12.42 | 0.12 | 12.422 | 0.12 |
| 61 | 其他材料费 | | 元 | 221.33 | 1 | 221.33 | 1 | 221.33 |
| 62 | 材料费调整 | | 元 | 0.06 | 1 | 0.06 | 1 | 0.06 |
| 63 | 机上人工 | | 工日 | 9.61 | 28.53 | 274.19 | 84.23 | 809.49 |
| 64 | 安拆费及场外 运输 | | 元 | 51.51 | 1 | 51.51 | 1 | 51.51 |
| 65 | 其他费用 | | 元 | 5.28 | 1 | 5.28 | 1 | 5.28 |
| 66 | 汽油 | (机械用) | kg | 0.35 | 5.13 | 1.79 | 9.64 | 3.37 |
| 67 | 电 | (机械用) | kwh | 1279.85 | 0.75 | 958.61 | 0.749 | 958.61 |
| 68 | 交流电焊机 | 21KV.A | 台班 | 0.08 | 89.25 | 7.14 | 89.245 | 7.14 |
| 69 | 汽车式起重机 | 5t | 台班 | 0.02 | 310.32 | 4.65 | 471.15 | 7.07 |
| 70 | 汽车式起重机 | 8t | 台班 | 1.2 | 439.79 | 527.75 | 653.08 | 783.7 |
| 71 | 载货汽车 | 5t | 台班 | 0.02 | 244.45 | 3.67 | 415.51 | 6.23 |
| 72 | 载货汽车 | 8t | 台班 | 1.2 | 323.91 | 388.69 | 506.81 | 608.17 |
| 73 | 立式钻床 | Φ25mm | 台班 | 0.22 | 38.15 | 8.28 | 93.85 | 20.37 |

单位工程人材机汇总表

工程名称：海南省中医院手术室机房新增空调机组及机组散热翅片更换改造项目

第 3 页 共 3 页

| 序号 | 材料名称 | 规格 | 单位 | 材料量 | 预算价 | 预算价合价 | 市场价 | 市场价合价 |
|----|-------|--------------|----|------|--------|--------|--------|--------|
| 74 | 立式钻床 | Φ50mm | 台班 | 0.01 | 65.12 | 0.46 | 120.82 | 0.85 |
| 75 | 台式钻床 | 钻孔直径 16mm | 台班 | 0.22 | 35.48 | 7.88 | 91.18 | 20.24 |
| 76 | 管子切断机 | Φ150mm | 台班 | 0.34 | 38.61 | 13.24 | 38.61 | 13.24 |
| 77 | 直流弧焊机 | 功率 20kW | 台班 | 1.13 | 101.48 | 114.72 | 157.18 | 177.69 |

| | | | | | |
|----|--|--|--|--|-----------|
| | | | | | |
| 合计 | | | | | 414632.31 |