

海南区人民医院手术室提  
级改造建设项目

工程

招标工程量清单

投 标 人：

(单位盖章)

造价咨询人：

(单位资质专用章)

法定代表人  
或其授权人：

(签字或盖章)

法定代表人  
或其授权人：

(签字或盖章)

编 制 人：

(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：

(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间：

年 月 日

复 核 时 间：

年 月 日

扉一1









# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：乌海市海南区人民医院关于手术室提级改造建设项目

第 1 页 共 3 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
		拆除项目						
1	011601001001	砖砌体拆除	1. 砌体材质:加气块 2. 拆除高度:2m	m3	3.37			
		分部小计						
		新建项目						
2	010401008001	填充墙	1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压加气块 2. 墙体类型:内墙	m3	10.9			
3	011103002001	橡胶板卷材楼地面	1. 面层材料品种、规格、颜色:2mm厚塑胶卷材（花纹透底、同质透心） 2. 粘结层厚度、材料种类:橡胶卷材地板配套专用粘贴剂 3. 橡胶卷材地板专用自流平3.0mm 4. 涂刷界面剂一道 5. 70mm厚C20细石混凝土随打随抹平，上撒1:1水泥砂浆压实赶光 6. 刷素水泥浆一道（内掺建筑胶） 7. 部位:其他房间（含橡胶卷材波打线）	m2	148.6			
4	011105004001	塑料板踢脚线	1. 踢脚线高度:120mm 2. 面层材料种类、规格、品牌、颜色:2mm橡胶卷材踢脚线 3. 部位: 其他房间	m	115.48			
5	011201001001	墙面一般抹灰	1. 粘结层厚度、材料种类:30厚1:2.5水泥砂浆保护层压实赶光 2. 面层材料品种、规格、颜色:40厚4:1:1硫酸钡水泥砂浆找平，（3mmPb当量防X射线防护） 3. 刷水泥浆一道（内掺建筑胶） 4. 有降板房间剩余部分用C15素混凝土垫层 5. 部位:洁净走廊及二三间手术室隔墙	m2	194			
6	011207001001	墙面装饰板	1. 面层材料品种、规格、颜色:50厚硫氧镁手工洁净板	m2	318			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

表—08

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 建筑与装饰工程

标段: 乌海市海南区人民医院关于手术室  
室提级改造建设项目

第 2 页 共 3 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
			2. 压条材料种类、规格: ≥2.0厚弧形铝合金型材 上下压扁收口 3. 墙体上门洞口采用≥2.0厚铝合金型材 4. 部位: 麻醉药品间、一次性物品间、洁净走廊、设备间					
7	011302001001	吊顶天棚	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度: 吊杆采用Φ8钢筋、设置反支撑、角铁固定、梅花形分布 2. 面层材料品种、规格: 50厚硫酸镁手工洁净板 3. 面层材料品种、规格: 50厚硫酸镁手工洁净板 4. 部位: 麻醉药品间、一次性物品间、洁净走廊、设备间	m <sup>2</sup>	148.6			
8	010802001001	医用气密门	1. 门代号及洞口尺寸: M1522 (1500*2100mm) 2. 门框、扇材质: 钢制气密封双开门、带雷达感应电动门, 带观察窗 3. 具体要求: 含执手、门锁等所有五金, 具体做法详见图纸	樘	1			
9	010802001002	医用气密门	1. 门代号及洞口尺寸: M1522 (1500*2100mm) 2. 门框、扇材质: 钢制气密封手动双开门, 带观察窗 4. 具体要求: 含执手、门锁等所有五金, 具体做法详见图纸	樘	1			
10	010802001003	医用气密门	1. 门代号及洞口尺寸: M0921 (900*2100mm) 2. 门框、扇材质: 钢制气密封单开门、带观察窗 3. 具体要求: 含执手、门锁等所有五金, 具体做法详见图纸	樘	1			
本页小计								

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”

表-08



## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 建筑与装饰工程

**标段：乌海市海南区人民医院关于手术室提级改造建设项目**

第 3 页 共 3 页

[illegible]

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

表一-08



**CS 扫描全能王**  
3亿人都在用的扫描App

## 总价措施项目清单与计价表

工程名称: 建筑与装饰工程

标段：乌海市海南区人民医院关于手术室提级改造建设项目

第 1 页 共 1 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	011707001	安全文明施工费						
1.1	011707001001	安全文明施工与环境 保护费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	6.6				
1.2	011707001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	2.4				
2	011707005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.5				
3	011707007001	已完工程及设备保护 费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.8				
4	01B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
5	011707004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
6	01B002	特殊地区施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
7	011707002001	夜间施工增加费						
8	011707002002	白天在地下室施工增 加费						
9	011707005002	冬季施工增加费						
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费,若无“计算基础”和“费率”的数值,也可只填“金额”数值,但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11



 扫描全能王

3亿人都在用的扫描App



### 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 建筑与装饰工程

**标段：乌海市海南区人民医院关于手术室提级改造建设项目**

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12



**CS 扫描全能王**  
3亿人都在用的扫描App



## 主要材料价格表

工程名称: 建筑与装饰工程

第1页 共1页

[illegible]





## 单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 通风空调工程

标段：乌海市海南区人民医院  
关于手术室提级改造建设项目

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价（元）
1	分部分项工程		
2	措施项目		
2.1	其中：安全文明施工费		
3	其他项目		
3.1	其中：暂列金额		
3.2	其中：专业工程暂估价		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费		
5	税金		
招标控制价合计=1+2+3+4+5			

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。

表—04



**CS 扫描全能王**  
3亿人都在用的扫描App

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通风空调工程

标段：乌海市海南区人民医院关于手术室  
室提级改建建设项目

第 1 页 共 5 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	011304002001	I级手术室送风天花	1. 规格:2480x2680x450mm (不含翻边); 2. 内置高效过滤器8块, 高效过滤器净化等级: H14; 3. 过滤器初阻力: 280Pa, 其它参数详见“22K505”第102页; 4. 自带测压管 5. 安装部位: I级手术室; 6. 工作内容: 安装、调试与检漏	个	1			
2	030703007001	I级手术室回风口	1. 名称:I级手术室回风口 2. 型号:300x1200, 内置2块290x595x150, 中效F7过滤器, 过滤器初阻力:150 Pa.	个	8			
3	030703007002	高效过滤送风口	1. 额定风量: 700CMH; 2. 内置过滤器规格: 484x484x150, 过滤等级: H14, 过滤器初阻力: 280Pa; 3. 带扩散板、静压箱及测压管; 4. 安装方式: 侧接; 5. 安装部位: 手术室前室; 6. 工作内容: 安装、调试与检漏	个	2			
4	030703007003	中效回风口	1. 规格:300x300 (不含翻边); 2. 内置1块中效F7过滤器, 规格: 290x290x150mm, 3. 过滤器初阻力: 150Pa; 4. 安装方式: 侧接; 5. 安装部位: 手术室前室; 6. 工作内容: 安装、调试与检漏	个	2			
5	030703007004	中效排风口	1. 规格:300x300 (不含翻边); 2. 内置1块中效F7过滤器, 规格: 290x290x150mm,	个	2			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

表—08



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 通风空调工程

标段: 乌海市海南区人民医院关于手术室提级改造建设项目

第 2 页 共 5 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
			3. 过滤器初阻力: 150Pa; 4. 安装方式: 侧接; 5. 安装部位: 手术室前室; 6. 工作内容: 安装、调试与检漏					
6	030702002001	矩形净化通风管道	净化通风管制作安装 1. 材质: 优质镀锌钢板 (镀锌量120g/m²) 2. 形状: 矩形, ≤320mm 3. 板材厚度: δ 0.5 4. 连接方式: 角钢法兰 5. 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求: 橡塑保温 δ 32mm 6. 工作内容: 制作安装、检漏	m2	55.3			
7	030702002002	矩形净化通风管道	净化通风管制作安装 1. 材质: 优质镀锌钢板 (镀锌量120g/m²) 2. 形状: 矩形 3. 板材厚度: δ 0.6 4. 连接方式: 角钢法兰 5. 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求: 高防火橡塑复合绝热材料, 保温 δ 32mm 6. 工作内容: 制作安装、检漏 7. 管道彻底除锈后再刷樟丹防锈漆两遍	m2	8.76			
8	030702002003	矩形净化通风管道	净化通风管制作安装 1. 材质: 优质镀锌钢板 (镀锌量120g/m²) 2. 形状: 矩形 3. 板材厚度: δ 0.75 4. 连接方式: 角钢法兰 5. 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求: 橡塑保温 δ 32mm 6. 工作内容: 制作安装、检漏 7. 管道彻底除锈后再刷樟丹防锈漆两遍	m2	60.08			
9	030702002004	矩形净化通风管道	净化通风管制作安装 1. 材质: 优质镀锌钢板 (	m2	17.1			
本页小计								

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”

表一-08



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通风空调工程

标段：乌海市海南区人民医院关于手术室提级改造建设项目

第 3 页 共 5 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
			镀锌量120g/m²) 2. 形状:矩形 3. 板材厚度: 61.0 4. 连接方式: 角钢法兰 5. 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求: 橡塑保温 632mm 6. 工作内容: 制作安装、检漏 7. 管道彻底除锈后再刷樟丹防锈漆两遍					
10	030702002005	柔性软风管	净化通风道软连接 1. 材质: 三防布 (防火、防潮、防尘) 2. 形状: 矩形 3. 工作内容: 制作安装	m2	2.78			
11	030703020001	微穿孔板消声器	微穿孔板消声器 1. 规格: 320*160*1000 2. 工作内容: 安装	个	1			
12	030703020002	微穿孔板消声器	微穿孔板消声器 1. 规格: 250x160x1000 2. 工作内容: 安装	个	1			
13	030603002001	风管调节阀	手动对开多叶调节阀 1. 规格: 320*160 2. 材质: 碳钢 2. 工作内容: 安装	台	3			
14	030603002002	风管调节阀	手动对开多叶调节阀 1. 规格: 320*200 2. 材质: 碳钢 2. 工作内容: 安装	台	3			
15	030603002003	风管调节阀	手动对开多叶调节阀 1. 规格: 320*250 2. 材质: 碳钢 2. 工作内容: 安装	台	8			
16	030603002004	风管调节阀	手动对开多叶调节阀 1. 规格: 1000*400 2. 材质: 碳钢 2. 工作内容: 安装	台	2			
17	030503008001	电动密闭阀	电动密闭阀 1. 规格: 320*320 2. 材质: 碳钢 2. 工作内容: 安装、调试	个	1			
18	030703001001	风管止回阀	止回阀 1. 规格: 320*160 2. 材质: 碳钢	个	2			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

表—08





# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 通风空调工程      标段: 乌海市海南区人民医院关于手术室  
室提级改造建设项目      第 4 页 共 5 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
			2. 工作内容: 安装					
19	040502005001	防火阀	防火阀 1. 规格: 1000*400 2. 材质: 碳钢 2. 工作内容: 安装、调试	个	2			
20	030203001001	圆形管道离心风机	圆形管道离心风机 1. 设备图纸编号: EA-01 2. 详细参数: 风量: 450 CMH, 静压: 300Pa, 转速: 2301 r. p. m; 功率: 168 W (220V), 风机效率: 68%, 噪声 44dB (A) 3. 工作内容: 安装、调试	台	1			
21	030701003001	风机安装	圆形管道离心风机 1. 设备图纸编号: EA-02 2. 详细参数: 风量: 330 CMH, 静压: 300Pa, 转速: 2500 r. p. m; 功率: 130W (220V), 风机效率: 68%, 噪声 44dB (A) 3. 工作内容: 安装、调试	组	1			
22	030701003002	组合式空调机组安装	净化型落地组合式空调机组——全新风机组 1. 设备图纸编号: MAU-01 2. 详细参数: 见设计图纸 3. 基础大小: 3300*913*200mm, 基础形式: 钢筋混凝土 3. 工作内容: 基础现场浇筑、安装、单机调试	组	1			
23	030701003003	组合式空调机组安装	净化型落地组合式空调机组——I级手术室OR1 1. 设备图纸编号: AHU-01 2. 详细参数: 见设计图纸 3. 基础大小: 3800*1780*200mm, 基础形式: 钢筋混凝土 4. 工作内容: 基础现场浇筑、机组安装、单机调试	组	1			
24	030704001001	净化系统调试	1. 手术室及前室通风系统调试; 2. 手术室及前室温湿度、洁净度测试	系统	1			
25	030601002001	数显微压差表	数显微压差表	台	2			
本页小计								

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”

表—08



## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 通风空调工程

标段: 乌海市海南区人民医院关于手术室  
室提级改造建设项目

第 5 页 共 5 页

[illegible]

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

表—08



**CS 扫描全能王**  
3亿人都在用的扫描App

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称: 通风空调工程

标段: 乌海市海南区人民医院关于手术室提级改建项目 第 1 页 共 1 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	031302001	安全文明施工费						
1.1	031302001001	安全文明施工与环境 保护费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	2.4				
1.2	031302001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1.2				
2	031302005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.5				
3	031302006001	已完工程及设备保护 费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.8				
4	03B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
5	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
6	03B002	特殊地区施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
7	031302002001	夜间施工增加费						
8	031302002002	白天在地下室施工增 加费						
9	031302005002	冬季施工增加费						
合 计								

编制人(造价人员):
 复核人(造价工程师):

注: 1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”,其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费,若无“计算基础”和“费率”的数值,也可只填“金额”数值,但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。



## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 通风空调工程

**标段：乌海市海南区人民医院关于手术室提级改造建设项目**

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12



**CS 扫描全能王**  
3亿人都在用的扫描App





## 主要材料价格表

工程名称:通风空调工程

第1页 共1页

序号	编码	名称	规格	单位	数量	价格(元)	
						单价	合价
1	01210113	角钢	50×5以内	kg	570.89208		
2	01290525	镀锌薄钢板	δ 0.5	m <sup>2</sup>	160.73112		
3	15130198①	橡塑板		m <sup>3</sup>	1.525392		
4	22410243①	I级手术室回风口		个	8		
5	22410252①	高效过滤送风口 (液槽密封)		个	2		
6	22410252④	中效回风口		个	2		
7	22410252⑤	中效排风口		个	2		
8	22530421③	防火阀	1000*400	个	2		
9	22530431②	手动对开多叶调节阀	320*250	个	8		
10	50031004③	净化型落地组合式空调机组 ——I级手术室OR1		台	1		
11	50031004④	净化型落地组合式空调机组 ——全新风机组		台	1		
12	50250001①	I 级手术室送风天花		台	1		
13	50290001⑤	圆形管道离心风机1		台	1		
14	50290001⑥	圆形管道离心风机2		台	1		
15	50290001⑦	MAU-01机组直膨段外机		台	1		
16	50290001⑧	AHU-01机组直膨段外机		台	1		
17	补充主材001 ①	矩形净化通风管道		m <sup>2</sup>	55.3		
18	补充主材006 ①	微穿孔板消声器		个	1		
19	补充主材007 ①	微穿孔板消声器		个	1		
20	补充主材012 ②	数显微压差表		块	2		
合计							



 扫描全能王

3亿人都在用的扫描App

### 材料检验试验费明细表

工程名称: 通风空调工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]