

乌海市海南区人民医院
手术室提级改造建设项
目 工程

招标工程量清单

招 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

建筑与装饰工程 工程

招标工程量清单

招 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

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”

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手术室提
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 ²	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：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

招标工程量清单

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位盖章)

年 月 日

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手术室提
级改造建设项目

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	030702002001	I 级手术室回风口	1. 规格:300x1200mm (不含翻边); 2. 内置2块中效F7过滤器; 规格290x595x150mm; 3. 过滤器初阻力: 150Pa. 4. 安装部位: I 级手术室; 5. 工作内容: 安装、调试与检漏	个	8			
3	011304002002	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	011304002003	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			
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”

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
5	011304002004	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， 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			
6	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/m ² ） 2. 形状:矩形 3. 板材厚度: δ 0.5 4. 连接方式: 角钢法兰 5. 除锈、刷油、防腐、隔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	m ²	55.3			
7	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/m ² ） 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、隔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	m ²	8.76			
8	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（镀锌量120g/m ² ） 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、隔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	m ²	60.08			
9	030702002005	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/m ² ）	m ²	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”

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
			2. 形状:矩形 3. 板材厚度: δ 1.0 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 δ 32mm 6. 工作内容: 制作安装、检漏					
10	030702002006	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: 320*160*1000 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 2. 工作内容: 安装	个	2			
19	040502005001	防火阀	防火阀 1. 规格:1000*400	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”

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手术室提
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. 材质：碳钢 2. 工作内容：安装、调试					
20	030203001001	圆形管道离心风机	排风机 1. 设备图纸编号：P-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	排风机 1. 设备图纸编号：P-02 2. 详细参数：风量：330 CMH，静压：300Pa，转速：2500 r.p.m；功率：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	030701003005	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 1. 详细参数：量程：-30 Pa~30Pa，精度：±1%，带数显及远传输出，输	台	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”

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手术室提
级改造建设项目

第 5 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
			出模拟信号4~20mA, 显示LCD, 电源24~26V DC。 2. 工作内容：安装、调试					
26	030701003003	AHU-01机组直膨段外机	AHU-01机组直膨段外机 1. 设备图纸编号：ZPJ-02 2. 详细参数：见设计图纸 3. 基础大小：1130*1060*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	台	1			
27	030701003004	MAU-01机组直膨段外机	AHU-01机组直膨段外机 1. 设备图纸编号：ZPJ-01 2. 详细参数：见设计图纸 3. 基础大小：1185*666*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	台	1			
28	031301017001	脚手架搭拆		项	1			
		分部小计						
		措施项目						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

规费、税金项目计价表

工程名称：通风空调工程

标段：乌海市海南区人民医院手术室提级改造建设项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	社会保险费+住房公积金+水利建设基金+环境保护税			
1.1	社会保险费	养老失业保险+基本医疗保险+工伤保险+生育保险			
(1)	养老失业保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		10.5	
(2)	基本医疗保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
(3)	工伤保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
(4)	生育保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.3	
1.2	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
1.3	水利建设基金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
1.4	环境保护税				
2	税金	税前工程造价		9	
合 计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

