

总 说 明

工程名称：克拉玛依市中心医院中央空调系统改造

第 1 页 共 1 页

1. 工程名称：克拉玛依市中心医院中央空调系统改造

2. 工程概况：中心医院空调系统改造涉及的所有内容，具体以招标工程量清单为准

3. 清单编制依据：本工程涉及改造的所有内容、各种标准图集及中华人民共和国国家标准GB50854-2013《建设工程工程量清单计价规范》；

4. 规费包括：社会保障费（包括养老保险费、失业保险费、医疗保险费、工伤保险费）、住房公积金等；

5. 规费和税金是建设工程不可竞争的费用，必须按国家有关规定报价；

6. 工程量清单表中任何内容不得随意删除和涂改，表中列明项目投标人均应如实填报，未填报的单价和合价视为已包含在工程量清单的其他项目单价和合价中；

7. 凡是工程量清单报价表中单价与合价不符时以单价为准，大写和小写不符时以大写为准；

8. 招标人提供的分部工程量清单，是投标人投标报价的基础，投标人填写的分部分项工程量清单综合单价，作为签订合同、拨付工程进度款和竣工结算的依据。工程结算工程量以合同约定的计算方法进行计算为准。中标人由于自身原因造成工程量的增加不得以任何形式进行调增；

9. 本次招标工程报价为“全费用综合单价”模式工程，则清单组价须按全费用单价组价（即人工费、材料费、机械费、管理费、利润、规费、税金、相关措施费用（含安全文明施工费）、一定范围内的风险费用）；

10. 本次招标工程项目的夜间施工费，二次搬运费，冬雨季施工增加费，大型机械设备进出场及安拆费，施工排水费，施工降水，地上、地下设施、建筑物的临时保护措施费，已完工程及设备保护费等，由投标人结合工程现场条件、企业管理水平等因素，在分部分项工程量清单中综合考虑，填写此部分内容的投标报价；

11. 其他项目清单中暂列金额、暂估价、计工日、总承包服务费按招标文件要求填写完整；

12. 投标人在措施项目费中未列入的项目，视为已经被投标人计入分部分项工程量清单报价中，工程结算不予调增增加。

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

第 1 页 共 2 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
		分部分项						
		克拉玛依中心医院检验科改造项目						
1	011302001001	吊顶天棚-铝扣板吊顶（包含拆除新做）	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度:M8膨胀螺丝连接全螺纹吊杆 2. 龙骨材料种类、规格、中距:75型轻钢龙骨（A）级 3. 基层材料种类、规格:专用吊挂件, 5mm橡塑保温层 4. 面层材料品种、规格:600*600*0.8铝扣板 5. 压条材料种类、规格:详设计 6. 嵌缝材料种类:接缝处填入专用密封胶 7. 其他:未尽事宜自行踏勘现场, 自行考虑报价, 满足施工规范要求	m2	405			
2	011207001001	无机预涂板内墙（轻钢龙骨隔墙）（包含拆除新做）	1. 龙骨材料种类、规格、中距:100型0.8mm厚轻钢龙骨框架, 龙骨间距300mm 2. 隔离层材料种类、规格:50mm防火岩棉 3. 基层材料种类、规格:10mm硅酸钙板 4. 面层材料品种、规格、颜色:6mm厚无机彩色预涂板 5. 其他:未尽事宜自行踏勘现场, 自行考虑报价, 满足施工规范要求	m2	1263			
3	011103004001	3mm抗静电型PVC楼地面（包含拆除新做）	1. 粘结层厚度、材料种类:基层面涂PVC地板粘合剂 2. 面层材料品种、规格、颜色:3mm抗静电型PVC楼地面 3. 其他:未尽事宜自行踏勘现场, 自行考虑报价, 满足施工规范要求	m2	605			
		分部小计						
		分部小计						
		措施项目						
		分部小计						
本页小计								

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

合计		
----	--	--

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

第 6 页 共 14 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
41	030601002001	电子压差表	1. 名称:电子压差表 2. 其他:未尽事宜自行踏勘现场, 自行考虑报价, 满足施工规范要求	台	20			
42	030404016001	控制箱	1. 名称:控制箱 2. 规格型号:国标定制, 冷轧钢板喷涂; 主要元部件选用施正泰品牌; 含开关电源、断路器等; 输入: 220VAC; 控制箱电源进线线缆敷设由强电专业负责并对接, 3. 其他:未尽事宜自行踏勘现场, 自行考虑报价, 满足施工规范要求	台	1			
43	030507014001	监控面板	1. 名称:监控面板 2. 规格型号:10寸人机界面, 带RJ45接口支持以太网通信协议, 暗装, 风量差设定、显示、控制及报警; 阀门开度; 紧急排风; 报警消音; 风机启停控制、设备一键启停控制, 定时启停控制, 485通信接口, 用户及系统参数设置(密码保护); 含界面设计及编程 3. 其他:未尽事宜自行踏勘现场, 自行考虑报价, 满足施工规范要求	台	1			
44	030503003001	控制器	1. 名称:控制器 2. 规格型号:房间控制器, 含控制器CPU及相关输入输出及通信等扩展模块, 满足当前控制系统点位需求; 用于房间本地风量差系统控制, 支持上位机及触摸屏对接; 含编程 3. 其他:未尽事宜自行踏勘现场, 自行考虑报价, 满足施工规范要求	套	1			
45	030501012001	网络交换机	1. 名称:网络交换机 2. 规格型号:工业以太网, ISO及TCP/IP协议, 5口 3. 其他:未尽事宜自行踏勘现场, 自行考虑报价, 满足施工规范要求	台	1			
46	030503008001	变风量电动阀	1. 名称:变风量电动阀 2. 规格型号:安装在风管上, 符合管道尺寸	个	13			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

第 8 页 共 14 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
53	030503007003	开关量电动阀执行器	1. 名称:开关量电动阀执行器 2. 规格型号:安装在电动阀阀体上, 开关量, 3线制2位控制（送风） 3. 其他:未尽事宜自行踏勘现场, 自行考虑报价, 满足施工规范要求	个	6			
54	030503006002	温湿度传感器	1. 名称:温湿度传感器 2. 规格型号:实时检测房间温湿度, 超过设定值后触发系统报警 3. 其他:未尽事宜自行踏勘现场, 自行考虑报价, 满足施工规范要求	台	4			
55	03B001	综合布线及辅材	1. 名称:综合布线及辅材 2. 其他:房间气流控制系统线缆敷设、KBG/JDG穿管、安装辅材及墙体开槽与粗恢复（触摸屏底盒、操作开关底盒及控制箱的安装），含材料综合费用；控制箱电源进线线缆敷设由强电专业负责并对接 3. 其他:未尽事宜自行踏勘现场, 自行考虑报价, 满足施工规范要求	系统	4			
56	030501012002	网络交换机	1. 名称:网络交换机 2. 规格型号:工业以太网, ISO及TCP/IP协议, 5口 3. 其他:未尽事宜自行踏勘现场, 自行考虑报价, 满足施工规范要求	台	2			
57	030404027001	变频器	1. 名称:变频器 2. 规格型号:380V, 11KW 3. 其他:未尽事宜自行踏勘现场, 自行考虑报价, 满足施工规范要求	台	1			
58	030404027002	变频器	1. 名称:变频器 2. 规格型号:380V, 18.5KW 3. 其他:未尽事宜自行踏勘现场, 自行考虑报价, 满足施工规范要求	台	1			
59	030503006003	压差开关	1. 名称:压差开关 2. 规格型号:高效过滤器堵塞检测, 量程: 200-1000Pa 3. 其他:未尽事宜自行踏勘现场, 自行考虑报价,	台	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

第 9 页 共 14 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
			满足施工规范要求					
60	030503008004	开关量电动阀	1. 名称:开关量电动阀 2. 规格型号:安装在风管上,符合管道尺寸(排风密闭阀) 3. 其他:未尽事宜自行踏勘现场,自行考虑报价,满足施工规范要求	个	3			
61	030503007004	开关量电动阀执行器	1. 名称:开关量电动阀执行器 2. 规格型号:安装在电动阀阀体上,开关量,3线制2位控制(排风密闭阀) 3. 其他:未尽事宜自行踏勘现场,自行考虑报价,满足施工规范要求	个	3			
62	030404027003	新风空调送风机变频器	1. 名称:新风空调送风机变频器 2. 规格型号:380V,15KW 3. 其他:未尽事宜自行踏勘现场,自行考虑报价,满足施工规范要求	台	2			
63	030503006004	温度传感器	1. 名称:温度传感器 2. 规格型号:新风温度检测,量程:-50~+50度 输出:4-20mA 电源:24VDC 3. 其他:未尽事宜自行踏勘现场,自行考虑报价,满足施工规范要求	台	4			
64	030503007005	加湿蒸汽阀及执行器	1. 名称:加湿蒸汽阀及执行器 2. 规格型号:空调专用比例积分调节阀及配套执行器,配合空调蒸汽管道规格(DN100) 3. 其他:未尽事宜自行踏勘现场,自行考虑报价,满足施工规范要求	个	4			
65	030503007006	电动三通水阀及执行器	1. 名称:电动三通水阀及执行器 2. 规格型号:空调专用比例积分调节阀及配套执行器,配合空调表冷器管道规格(DN100) 3. 其他:未尽事宜自行踏勘现场,自行考虑报价,满足施工规范要求	个	8			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

第 10 页 共 14 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
66	030404016002	控制箱	1. 名称:控制箱 2. 规格型号:变频控制箱，国标定制，冷轧钢板喷涂，（室内箱）；主要元 气件选用施正泰品牌；远 控，变频调节风机，连锁 启停，符合《低压配电设 计规范》的相关规范；含 箱体及箱内的断路器、交 流接触器、保险、插座、 指示灯、切换开关、行程 开关、风扇、维修灯、虑 波器、辅线、主线、线码 、标识、线针线叉、线槽 、导轨、端子、字牌、电 箱底板配线人工 3. 其他:未尽事宜自行踏 勘现场，自行考虑报价， 满足施工规范要求	台	1			
67	030507014002	监控面板	1. 名称:监控面板 2. 规格型号:10寸人机界 面，带RJ45接口支持以太 网通信协议，就地监控排 风机组所有状态，如：过 滤器堵塞报警，风机频率 、运行状况等机组数据采 集（密码保护）；含界面 设计及编程 3. 其他:未尽事宜自行踏 勘现场，自行考虑报价， 满足施工规范要求	台	1			
68	030503003003	控制器	1. 名称:控制器 2. 规格型号:排风机组控 制器，含控制器CPU及相 关输入输出及通信等扩展 模块，满足当前控制系统 点位需求；用于排风机组 控制，支持上位机及触摸 屏对接；含编程 3. 其他:未尽事宜自行踏 勘现场，自行考虑报价， 满足施工规范要求	套	1			
69	030501012003	网络交换机	1. 名称:网络交换机 2. 规格型号:工业以太网， ISO及TCP/IP协议，5口 3. 其他:未尽事宜自行踏 勘现场，自行考虑报价， 满足施工规范要求	台	1			
70	030404027004	排风机变频器	1. 名称:排风机变频器 2. 规格型号:380V, 2KW	台	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

第 12 页 共 14 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
			管径加大) 3. 其他:未尽事宜自行踏勘现场, 自行考虑报价, 满足施工规范要求					
78	030503007008	电动三通水阀及执行器	1. 名称:电动三通水阀及执行器 2. 规格型号:空调专用比例积分调节阀及配套执行器, 配合空调表冷器管道规格 (DN100) (管径加大) 3. 其他:未尽事宜自行踏勘现场, 自行考虑报价, 满足施工规范要求	个	2			
79	030503006008	温湿度传感器	1. 名称:温湿度传感器 2. 规格型号:送风温湿度检测, 量程0~+50度 0-100%RH 4-20mA 电源: 24VDC 3. 其他:未尽事宜自行踏勘现场, 自行考虑报价, 满足施工规范要求	台	1			
80	030501017001	房间风量差集中监控内容	1. 名称:房间风量差集中监控内容 2. 规格型号:含界面编写, 操作权限设置, 至少监控以下数据: 房间各排风设备排风量及启停控制、房间送风变风量阀送风量及状态显示、房间当前余风量值设定及显示、房间当前换气次数设定及显示、房间通风设备定时启停设定、房间(控制器)使用状态 3. 其他:未尽事宜自行踏勘现场, 自行考虑报价, 满足施工规范要求	套	1			
81	030501017002	定送定排集中监控内容	1. 名称:定送定排集中监控内容 2. 规格型号:含界面编写, 操作权限设置, 至少监控以下数据: 单个定风量设备启停控制、全部定风量设备启停控制、定风量设备阀门开度显示、定风量设备定时控制 3. 其他:未尽事宜自行踏勘现场, 自行考虑报价, 满足施工规范要求	套	4			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

第 13 页 共 14 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
82	030501017003	洁净排风机组集中监控内容	1. 名称:洁净排风机组集中监控内容 2. 规格型号:含界面编写，操作权限设置，至少监控以下数据：风机运行状态、启停控制、故障显示、排风压力显示、过滤器堵塞显示、风机频率显示、紧急停止状态显示 3. 其他:未尽事宜自行踏勘现场，自行考虑报价，满足施工规范要求	套	1			
83	030501017004	楼宇集中自控内容（接入大楼原有自控平台）	1. 名称:楼宇集中自控内容（接入大楼原有自控平台） 2. 规格型号:含界面编写，操作权限设置，至少监控以下数据：风机运行状态、启停控制、故障显示、排风压力显示、过滤器堵塞显示、风机频率显示、紧急停止状态显示 3. 其他:未尽事宜自行踏勘现场，自行考虑报价，满足施工规范要求	套	1			
84	030501012004	网络交换机	1. 名称:网络交换机 2. 规格型号:工业以太网, ISO及TCP/IP协议，16口 3. 其他:未尽事宜自行踏勘现场，自行考虑报价，满足施工规范要求	台	2			
85	010802003001	洁净气密门	1. 名称:洁净气密门 2. 装饰内容:不锈钢门套、不锈钢包边、钢化玻璃、门锁、防火面板等内容 3. 其他:未尽事宜自行踏勘现场，自行考虑报价，满足施工规范要求	套	27			
86	030412005001	安装灯具	1. 名称:安装灯具 2. 其他:未尽事宜自行踏勘现场，自行考虑报价，满足施工规范要求	套	65			
87	030901003001	喷淋头下翻	1. 名称:喷淋头下翻 2. 其他:未尽事宜自行踏勘现场，自行考虑报价，满足施工规范要求	个	45			
88	031003001001	截止阀门 DN125	1. 类型:截止阀门 2. 规格、压力等级:DN125 3. 其他:未尽事宜自行踏	个	6			
本页小计								

