

招 标 控 制 价

招标控制价(小写): _____ 189409.56元 _____

(大写): _____ 壹拾捌万玖仟肆佰零玖元伍角陆分 _____

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: 2023.7.24

复 核 时 间: 2023.7.27

总 说 明

工程名称：射洪市中医院仲景楼中央空调改造项目

第1页共1页

概况：射洪市中医院仲景楼中央空调改造项目

2. 工程招标和分包范围：清单所有工作内容

3. 工程量清单编制依据：

1、《建设工程工程量清单计价规范》GB50500-2013；2020《四川省建设工程工程量清单计价定额》及相关配套文件；

2、人工费调整按照川建价发[2022]33号；

3、安全文明施工费按照川建发[2019]181号文，按市区标准双倍计算；

4、规费按照上限进行计算；

5、税金按《建筑业营业税改征增值税四川省建设工程计价依据调整办法》川建价发[2019]181号

4. 工程质量、材料、施工等的特殊要求

5. 其他需说明的问题：

1、工程质量及材料应达到国家、省、市现行验收标准，材料品质、规格必须符合设计要求。

2、符合施工规范及验收标准。

3、材料价参照遂宁市射洪市2023年6月信息价及相关市场询价，安装材料价格参照遂宁市射洪市2023年4月信息价及相关市场询价，装饰材料价格参照遂宁市射洪市2023年5月信息价及相关市场询价

5、暂列金10%

建设项目招标控制价汇总表

工程名称： 射洪市中医院仲景楼中央空调改造项目

第1页 共1页

序号	单项工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	安全文明施工费	规费
	单项工程1	189409.56		5194.08	3376.56
合 计		189409.56		5194.08	3376.56

注：本表适用于建设项目招标控制价或投标报价的汇总。

单项工程招标控制价汇总表

工程名称： 射洪市中医院仲景楼中央空调改造项目\单项工程1

第1页 共1页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：(元)		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	安装工程	189409.56		5194.08	3376.56
合 计		189409.56		5194.08	3376.56

注：本表适用于单项工程招标控制价或投报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程暂估价。

单位工程招标控制价汇总表

工程名称： 射洪市中医院仲景楼中央空调改造项目\单项工程1【安装工程】

标段：

第1页 共2页

序号	汇总内容	金 额（元）	其中：暂估价(元)
1	分部分项及单价措施项目	148823.48	
0304	电气设备安装工程	1949.76	
0307	通风空调工程	92570.78	
0310	给排水、采暖、燃气工程	52302.94	
自定义分部	自定义分部	2000.00	
2	总价措施项目	5627.54	-
2.1	其中：安全文明施工费	5194.08	-
3	其他项目	15445.10	-
3.1	其中：暂列金额	15445.10	-
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	3376.56	-
5	创优质工程奖补偿奖励费		-
6	税前不含税工程造价	173272.68	-
6.1	其中：除税甲供材料（设备）费		-
7	销项增值税额	15594.54	-
8	附加税	542.34	-

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

单位工程招标控制价汇总表

工程名称： 射洪市中医院仲景楼中央空调改造项目\单项工程1【安装工程】

标段：

第2页 共2页

序号	汇总内容	金 额（元）	其中：暂估价(元)
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税		189409.56	

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。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 射洪市中医院仲景楼中央空调改造项目\单项工程1【安装工程】

标段：

第1页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
0304 电气设备安装工程								
1	030404019001	空调控制面板 液晶三档	1. 名称：空调控制面板 2. 型号：液晶三档 3. 材质：PVC	个	32	60.93	1949.76	
分部小计							1949.76	
0307 通风空调工程								
2	030701003019	新风机	1. 名称：新风机 2. 规格：风量1500m ³ /h 功率0.25kw 3. 安装形式：吊顶 4. 质量：144kg	台	2	12959.04	25918.08	
3	030701004020	风机盘管 FP102	1. 名称：风机盘管 2. 型号：FP102 3. 规格：制冷量5.4KW 220V 风量1020m ³ /h 4. 安装形式：吊顶 5. 包含支架及回风箱、空调出风口软接口等附件的制作安装	台	2	1522.33	3044.66	
4	030701004021	风机盘管 FP85	1. 名称：风机盘管 2. 型号：FP85 3. 规格：制冷量4.5KW 220V 风量850m ³ /h 4. 安装形式：吊顶 5. 包含支架及回风箱、空调出风口软接口等附件的制作安装	台	1	1422.33	1422.33	
5	030701004022	风机盘管 FP68	1. 名称：风机盘管 2. 型号：FP68 3. 规格：制冷量3.6KW 220V 风	台	17	1322.33	22479.61	
本页小计							54814.44	

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： 射洪市中医院仲景楼中央空调改造项目\单项工程1【安装工程】

标段：

第2页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	
			量680m ³ /h 4. 安装形式：吊顶 5. 包含支架及回风箱、空调出风口软接口等附件的制作安装						
6	030701004023	风机盘管 FP51	1. 名称：风机盘管 2. 型号：FP51 3. 规格：制冷量2.7KW 220V 风量510m ³ /h 4. 安装形式：吊顶 5. 包含支架及回风箱、空调出风口软接口等附件的制作安装	台	5	1222.33	6111.65		
7	030701004024	风机盘管 FP34	1. 名称：风机盘管 2. 型号：FP34 3. 规格：制冷量1.8KW 220V 风量340m ³ /h 4. 安装形式：吊顶 5. 包含支架及回风箱、空调出风口软接口等附件的制作安装	台	7	1122.33	7856.31		
8	030702001025	镀锌钢板通风管道	1. 材质：镀锌钢板 2. 形状：矩形 3. 直径： B≤630 4. 板材厚度： δ ≤1.2 5. 接口形式：咬口	m ²	149.06	76.32	11376.26		
9	030703001026	200*200对开多叶调节阀	1. 类型：200*200对开多叶调节阀 2. 规格：200*200mm	个	32	200.34	6410.88		
10	030703007028	送回风口百页480*120	1. 名称：送回风口百页 2. 规格：480*120	个	7	73.51	514.57		
11	030703007029	散流口160*160	1. 类型：散流器 2. 规格：160*160	个	9	80.59	725.31		
本页小计								32994.98	

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：射洪市中医院仲景楼中央空调改造项目\单项工程1【安装工程】

标段：

第3页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			3. 形式: 方形直片					
12	030703007030	送回风口百页1200*120	1. 名称: 送回风口百页 2. 规格: 1200*120	个	52	129.06	6711.12	
		分部小计					92570.78	
		0310 给排水、采暖、燃气工程						
13	031001001044	空调冷热水管 DN40	1. 安装部位: 室内 2. 材质: 镀锌钢管 3. 型号、规格: DN40mm 4. 连接方式: 螺纹连接 5. 空调冷热水管及冷凝管	m	6.91	64.70	447.08	
14	031001001045	空调冷热水管 DN50	1. 安装部位: 室内 2. 材质: 镀锌钢管 3. 型号、规格: DN50mm 4. 连接方式: 螺纹连接 5. 空调冷热水管及冷凝管	m	39.96	72.80	2909.09	
15	031001001046	空调冷热水管 DN32	1. 安装部位: 室内 2. 材质: 镀锌钢管 3. 型号、规格: DN32mm 4. 连接方式: 螺纹连接 5. 空调冷热水管及冷凝管	m	40.33	59.53	2400.84	
16	031001001047	空调冷热水管 DN80	1. 安装部位: 室内 2. 材质: 镀锌钢管 3. 型号、规格: DN80mm 4. 连接方式: 螺纹连接 5. 空调冷热水管及冷凝管	m	5.26	98.81	519.74	
17	031001001048	空调冷热水管 DN65	1. 安装部位: 室内 2. 材质: 镀锌钢管 3. 型号、规格: DN80mm	m	78.35	88.99	6972.37	
		本页小计					19960.24	

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：射洪市中医院仲景楼中央空调改造项目\单项工程1【安装工程】

标段：

第4页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	
			4. 连接方式:螺纹连接 5. 空调冷热水管及冷凝管						
18	031001001049	空调冷热水管 DN25	1. 安装部位:室内 2. 材质:镀锌钢管 3. 型号、规格:DN25mm 4. 连接方式:螺纹连接 5. 空调冷热水管及冷凝管	m	72.13	51.88	3742.10		
19	031001001050	空调冷热水管 DN20	1. 安装部位:室内 2. 材质:镀锌钢管 3. 型号、规格:DN20mm 4. 连接方式:螺纹连接 5. 空调冷热水管及冷凝管	m	196.63	40.17	7898.63		
20	031001001051	空调冷热水管 DN15	1. 安装部位:室内 2. 材质:镀锌钢管 3. 型号、规格:DN15mm 4. 连接方式:螺纹连接 5. 空调冷热水管及冷凝管	m	40.97	36.79	1507.29		
21	031001006052	给水管 回水管 DN50	1. 安装部位:室内 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 型号、规格:DN50mm 5. 连接方式:热熔连接	m	1.36	51.57	70.14		
22	031001006053	给水管 回水管 DN40	1. 安装部位:室内 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 型号、规格:DN40mm 5. 连接方式:热熔连接	m	5.6	38.42	215.15		
23	031001006054	给水管 回水管 DN32	1. 安装部位:室内 2. 输送介质:给水	m	78.53	29.88	2346.48		
本页小计								15779.79	

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：射洪市中医院仲景楼中央空调改造项目\单项工程1【安装工程】

标段：

第5页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	
			3. 材质:PPR 4. 型号、规格:DN32mm 5. 连接方式:热熔连接						
24	031001006055	给水管 回水管 DN25	1. 安装部位:室内 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 型号、规格:DN25mm 5. 连接方式:热熔连接	m	17.8	24.98	444.64		
25	031001006056	给水管 热水管 DN50	1. 安装部位:室内 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 型号、规格:DN50mm 5. 连接方式:热熔连接	m	66.42	54.42	3614.58		
26	031001006057	给水管 热水管 DN20	1. 安装部位:室内 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 型号、规格:DN20mm 5. 连接方式:热熔连接	m	4.72	22.60	106.67		
27	031001006058	给水管 热水管 DN25	1. 安装部位:室内 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 型号、规格:DN25mm 5. 连接方式:热熔连接	m	7.05	26.00	183.30		
28	031001006059	给水管 回水管 DN15	1. 安装部位:室内 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 型号、规格:DN15mm 5. 连接方式:热熔连接	m	24.43	20.72	506.19		
29	031001006060	给水管 热水管 DN15	1. 安装部位:室内	m	36.7	20.92	767.76		
本页小计								5623.14	

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

总价措施项目清单计价表

工程名称： 射洪市中医院仲景楼中央空调改造项目\单项工程1【安装工程】

标段：

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	031302001001	安全文明施工费			5194.08			
1.1	①	环境保护费	分部分项工程及单价措施项目 (定额人工费+定额机械费)	1.1	411.04			
1.2	②	文明施工费	分部分项工程及单价措施项目 (定额人工费+定额机械费)	2.5	934.19			
1.3	③	安全施工费	分部分项工程及单价措施项目 (定额人工费+定额机械费)	3.9	1457.33			
1.4	④	临时设施费	分部分项工程及单价措施项目 (定额人工费+定额机械费)	6.4	2391.52			
2	031302002001	夜间施工增加费			179.36			
3	031302003001	非夜间施工增加						
4	031302004001	二次搬运费			85.95			
5	031302005001	冬雨季施工增加费			134.52			
6	031302006001	已完工程及设备保护费						
7	031302008001	工程定位复测费			33.63			
合 计					5627.54	-	-	-

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：射洪市中医院仲景楼中央空调改造项目\单项工程1【安装工程】

标段：

第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金 额 (元)	结 算 金 额 (元)	备 注
1	暂列金额	15445.10		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计		15445.10		-

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。

暂列金额明细表

工程名称：射洪市中医院仲景楼中央空调改造项目\单项工程1【安装工程】

标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	15445.10	
合 计			15445.10	-

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表-12-1

规费、税金项目计价表

工程名称： 射洪市中医院仲景楼中央空调改造项目\单项工程1【安装工程】

标段：

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	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费	36151.65	9.34	3376.56
2	销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料(设备)费	173272.68	9	15594.54
3	附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料(设备)费	173272.68	0.313	542.34
合计					19513.44

编制人(造价人员)：

复核人(造价工程师)：

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 射洪市中医院仲景楼中央空调改造项目\单项工程1【安装工程】

标段:

第1页 共3页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价(元)	投标单价(元)	发承包人确认单价(元)	备注
1	风机盘管 FP51	台	5		900.00			
2	风机盘管 FP34	台	7		800.00			
3	空调控制面板 液晶三档	套	32.32		30.00			
4	风机盘管 FP68	台	17		1000.00			
5	镀锌钢板	m ²	171.419		25.00			
6	空调冷热水管 DN40	m	6.924		19.34			
7	给水室内镀锌钢管螺纹管件 DN40	个	5.431		8.96			
8	空调冷热水管 DN50	m	40.04		23.88			
9	给水室内镀锌钢管螺纹管件 DN50	个	26.414		11.50			
10	空调冷热水管 DN32	m	39.967		16.08			
11	空调冷热水管 DN32螺纹管件	个	39.644		6.36			
12	空调冷热水管 DN80	m	5.271		43.35			
13	空调冷热水管 DN80螺纹管件	个	2.435		20.50			
14	空调冷热水管 DN65	m	78.507		36.72			
15	空调冷热水管 DN65螺纹管件	个	41.212		16.33			
16	空调冷热水管 DN25	m	71.481		13.28			
17	空调冷热水管 DN25螺纹管件	个	82.228		3.81			
18	空调冷热水管 DN20	m	194.86		9.12			
19	给水室内镀锌钢管螺纹管件 DN20	个	237.922		2.39			
20	空调冷热水管 DN15	m	40.601		7.28			

注: 1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容, 投标人在投标时自主确定投标单价。

2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价, 未发布的, 通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称：射洪市中医院仲景楼中央空调改造项目\单项工程1【安装工程】

标段：

第2页 共3页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数(%)	基准单价(元)	投标单价(元)	发承包人确认单价(元)	备注
21	空调冷热水管 DN15螺纹管件	个	59.366		1.82			
22	回水管 DN50	m	1.382		20.00			
23	室内塑料给水管热熔管件 回水管 DN50	个	50.293		7.98			
24	给水管 回水管 DN40	m	5.69		12.40			
25	给水管 回水管 DN40 热熔管件	个	4.967		4.56			
26	室内塑料给水管热熔管件 回水管 DN32	个	84.891		3.33			
27	给水管 DN25	m	18.085		4.20			
28	给水管 DN25热熔管件	个	30.441		2.28			
29	热水管 DN50	m	67.483		22.80			
30	热水管 DN20	m	4.796		3.80			
31	热水管 DN20热熔管件	个	7.174		1.71			
32	热水管 DN25	m	7.163		5.20			
33	给水管 DN15	m	24.821		2.80			
34	给水管 DN15热熔管件	个	92.918		1.14			
35	热水管 DN15	m	37.287		3.00			
36	铝箔离心玻璃棉板	m ³	4.604		400.00			
37	橡塑管壳	m	493.926		7.96			
38	法兰式软接头	个	32		50.00			
39	风机盘管 FP102	台	2		1200.00			

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

