

自治区中医医院儿科
空调安装工程 工程

招标控制价

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位盖章)

年 月 日

自治区中医医院儿科
空调安装工程 工程

招标控制价

招标控制价 (小写): 190198.5

(大写): 壹拾玖万零壹佰玖拾捌元伍角

招 标 人: (单位盖章)

造价咨询人: (单位资质专用章)

法定代理人
或其授权人: (签字或盖章)

法定代理人
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

单项工程招标控制价汇总表

工程名称：自治区中医医院儿科空调安装工程

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	自治区中医医院儿科空调安装工程	190198.5	100501		1717.17
合计		190198.5	100501		1717.17

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：自治区中医医院儿科空调安装工程 标段：自治区中医医院儿科空调安装工程 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
		分部分项						
1	030701003004	多联体空调机室外机（40KW）	一、项目特征 1.多联体空调机室外机 2.制冷量40KW 3.支架安装 4.室外安装，系统调试 5.报价中包含安装室外机的所有费用，投标时综合考虑 二、工作内容 1.本体安装或组装、调试 2.设备支架制作、安装 3.补刷（喷）油漆	组	1	43591.24	43591.24	42419
2	030701003005	室内机（8KW）	一、项目特征 1.四面出风室内机 2.制冷量8KW 3.支架安装 4.室外安装，系统调试 5.报价中包含安装室内机的所有费用，投标时综合考虑 二、工作内容 1.本体安装或组装、调试 2.设备支架制作、安装 3.补刷（喷）油漆	组	1	6529.28	6529.28	6239
3	030701003002	室内机（2.8KW）	一、项目特征 1.四面出风室内机 2.制冷量2.8KW 3.支架安装 4.室外安装，系统调试 5.报价中包含安装室内机的所有费用，投标时综合考虑 二、工作内容 1.本体安装或组装、调试 2.设备支架制作、安装 3.补刷（喷）油漆	组	11	5003.28	55036.08	51843
4	030903003001	冷媒铜管 Φ12.7(带保温)	一、项目特征 1.冷媒铜管（带保温） 2.规格：Φ12.7*0.8 3.焊接方法自行考虑，也可采用直径15mm以下的管用胀口连接，直径大于15mm铜管用丝扣连接或氧乙炔焊接 4.管道吹扫及压力试验	m	118	63.75	7522.5	
本页小计							112679.1	100501

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：自治区中医医院儿科空调安装工程

标段：自治区中医医院儿科空调安装工程

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. 成活价，报价中包含安装过程中所采用的脚手架等措施费用。 二、工作内容 1. 管道安装 2. 压力试验 3. 吹扫 4. 管道标识					
5	030903003002	冷媒铜管 Φ6.35(带保温)	一、项目特征 1. 冷媒铜管（带保温） 2. 规格：Φ6.35*0.75 3. 焊接方法自行考虑，也可采用直径15mm以下的管用胀口连接，直径大于15mm铜管用丝扣连接或氧乙炔焊接 4. 管道吹扫及压力试验 5. 成活价，报价中包含安装过程中所采用的脚手架等措施费用。 二、工作内容 1. 管道安装 2. 压力试验 3. 吹扫 4. 管道标识	m	107	37.74	4038.18	
6	030903003003	冷媒铜管 Φ9.35(带保温)	一、项目特征 1. 冷媒铜管（带保温） 2. 规格：Φ9.35*0.7 3. 焊接方法自行考虑，也可采用直径15mm以下的管用胀口连接，直径大于15mm铜管用丝扣连接或氧乙炔焊接 4. 管道吹扫及压力试验 5. 成活价，报价中包含安装过程中所采用的脚手架等措施费用。 二、工作内容 1. 管道安装 2. 压力试验 3. 吹扫 4. 管道标识	m	45	47.01	2115.45	
7	030903003004	冷媒铜管 Φ15.88(带保温)	一、项目特征 1. 冷媒铜管（带保温） 2. 规格：Φ15.88*1 3. 焊接方法自行考虑，也	m	39	83.92	3272.88	
本页小计							9426.51	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：自治区中医医院儿科空调安装工程

标段：自治区中医医院儿科空调安装工程

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
			可采用直径15mm以下的管用胀口连接，直径大于15mm铜管用丝扣连接或氧乙炔焊接 4. 管道吹扫及压力试验 5. 成活价，报价中包含安装过程中所采用的脚手架等措施费用。 二、工作内容 1. 管道安装 2. 压力试验 3. 吹扫 4. 管道标识					
8	030903003005	冷媒铜管 Φ22.3(带保温)	一、项目特征 1. 冷媒铜管（带保温） 2. 规格：Φ22.3*1.2 3. 焊接方法自行考虑，也可采用直径15mm以下的管用胀口连接，直径大于15mm铜管用丝扣连接或氧乙炔焊接 4. 管道吹扫及压力试验 5. 成活价，报价中包含安装过程中所采用的脚手架等措施费用。 二、工作内容 1. 管道安装 2. 压力试验 3. 吹扫 4. 管道标识	m	35	119.97	4198.95	
9	030903003006	冷媒铜管 Φ19.05(带保温)	一、项目特征 1. 冷媒铜管（带保温） 2. 规格：Φ19.05*1 3. 焊接方法自行考虑，也可采用直径15mm以下的管用胀口连接，直径大于15mm铜管用丝扣连接或氧乙炔焊接 4. 管道吹扫及压力试验 5. 成活价，报价中包含安装过程中所采用的脚手架等措施费用。 二、工作内容 1. 管道安装 2. 压力试验 3. 吹扫 4. 管道标识	m	45	98.34	4425.3	
本页小计							8624.25	

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：自治区中医医院儿科空调安装工程
 标段：自治区中医医院儿科空调安装工程
 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
10	030903003007	冷媒铜管 Φ28.58(带保温)	一、项目特征 1.冷媒铜管（带保温） 2.规格：Φ28.58*1.2 3.焊接方法自行考虑，也可采用直径15mm以下的管用胀口连接，直径大于15mm铜管用丝扣连接或氧乙炔焊接 4.管道吹扫及压力试验 5.成活价，报价中包含安装过程中所采用的脚手架等措施费用。 二、工作内容 1.管道安装 2.压力试验 3.吹扫 4.管道标识	m	39	160.63	6264.57	
11	030903003008	冷媒铜管 Φ31.8(带保温)	一、项目特征 1.冷媒铜管（带保温） 2.规格：Φ31.8*1.2 3.焊接方法自行考虑，也可采用直径15mm以下的管用胀口连接，直径大于15mm铜管用丝扣连接或氧乙炔焊接 4.管道吹扫及压力试验 5.成活价，报价中包含安装过程中所采用的脚手架等措施费用。 二、工作内容 1.管道安装 2.压力试验 3.吹扫 4.管道标识	m	50	177.11	8855.5	
12	031001006002	UPVC冷凝水管DN32	一、项目特征 1.UPVC冷凝水管 2.材质、规格：DN32 3.管道吹扫及压力试验 4.成活价，报价中包含安装过程中所采用的脚手架等措施费用。 二、工作内容 1.管道安装 2.管件安装 3.塑料卡固定 4.阻火圈安装	m	160	22.49	3598.4	
本页小计							18718.47	

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：自治区中医医院儿科空调安装工程 标段：自治区中医医院儿科空调安装工程 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
			5. 压力试验 6. 吹扫、冲洗					
13	030411001001	JDG20穿线管	一、项目特征 1. JDG20穿线管； 2. 敷设方式根据现场实际情况确定； 3. 成活价，综合考虑报价 二、工作内容 1. 电线管路敷设	m	280	15.21	4258.8	
14	030411004001	配线 RVV2*1.0	一、项目特征 1. 配线 RVV2*1.0 2. 管内穿线 二、工作内容 1. 配线	m	610	3.32	2025.2	
15	030411002001	金属线槽 200*150	一、项目特征 1. 金属线槽 200*150 2. 吊顶内架设 3. 成活价，报价中包含安装过程中所采用的脚手架等措施费用。 二、工作内容 1. 本体安装 2. 补刷（喷）油漆	m	28	78.52	2198.56	
16	030411004002	配线 BV3*4	一、项目特征 1. 配线 BV3*4 2. 管内穿线 二、工作内容 1. 配线	m	850	4.04	3434	
17	03B001	吊顶拆除及恢复	1. 根据施工需要进行吊顶拆除，施工完成后吊顶恢复 2. 综合报价，投标单位根据现场实际情况综合考虑，包含拆除恢复及脚手架搭拆等措施费用，结算时不作调整	项	1	1000	1000	
18	031301017001	脚手架搭拆		项	1	366.66	366.66	
		分部小计					162731.55	100501
		措施项目						
		分部小计					0	
本页小计							13283.22	
合计							162731.55	100501

总价措施项目清单与计价表

工程名称：自治区中医医院儿科空调安装工程 标段：自治区中医医院儿科空调安装工程 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						
2	031302001002	其中：环境保护费、文明施工费、安全施工费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
3	031302001003	其中：临时设施费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
4	031302002001	夜间施工增加费		0				按实际发生计取，不发生不计取。
5	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
6	031302005001	冬雨季施工增加费		0				不发生不计取，在编制施工招标文件时依据工程实际情况，结合市场编制费用清单。
7	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
8	031301009001	特殊地区增加费		0				结合工程实际情况，按相关规定计取
9	X031302008001	工程定位复测、点交清理费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.27	45.32			
10	X031302010001	检验试验费						
11	X031302010002	其中：自检试验费		0				
12	X031302010003	其中：检验试验配合费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
13	03B991	竣工档案编制费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
合 计					45.32			

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

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：自治区中医医院儿科空调安装工程

标段：自治区中医医院儿科空调安装工程

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

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：自治区中医医院儿科空调安装工程

标段：自治区中医医院儿科空调安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

表—12—2

计 日 工 表

工程名称：自治区中医医院儿科空调安装工程

标段：自治区中医医院儿科空调安装工程

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	机械						
机械小计							
4. 企业管理费和利润							
总 计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

表—12—4

规费、税金项目计价表

工程名称：自治区中医医院儿科空调安装工程

标段：自治区中医医院儿科空调安装工程

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	1717.17		1717.17
1.1	社会保险费	养老保险费+失业保险费+医疗保险 费+工伤保险费	1540.92		1540.92
1.11	养老保险费	分部分项人工费+单价措施项目人工 费	16785.69	7.13	1196.82
1.12	失业保险费	分部分项人工费+单价措施项目人工 费	16785.69	0.28	47
1.13	医疗保险费	分部分项人工费+单价措施项目人工 费	16785.69	1.58	265.21
1.14	工伤保险费	分部分项人工费+单价措施项目人工 费	16785.69	0.19	31.89
1.2	住房公积金	分部分项人工费+单价措施项目人工 费	16785.69	1.05	176.25
2	税金	税前工程造价	174494.04	9	15704.46
合计					17421.63