

广州市市场监督管理局机关办公楼维修改造项目工程

招标工程量清单

招标人：广州市市场监督管理局

---

单位盖章

造价咨询人：

---

单位盖章

年月日

# 广州市市场监督管理局机关办公楼维修改造项目工程

## 招标工程量清单

招标人： 广州市市场监督管理局

单位盖章

造价咨询人：

单位盖章

法定代表人或  
其授权人：

单位盖章

法定代表人或  
其授权人：

单位盖章

编 制 人：

(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：

(造价人员签字盖专用章)

编制时间：

复核时间：

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：装修工程

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	最高价
		分部分项							
		拆除工程							
1	011605001001	平面块料拆除	1. 拆除地面块料（含找平层） 2. 具体做法详见设计图纸要求	m2	614.77				0
2	011605002001	立面块料拆除	1. 拆除墙面块料（含找平层） 2. 具体做法详见设计图纸要求	m2	493.8				0
3	011606003001	天棚吊顶拆除	1. 拆除部位:3、4、6-17层 2. 拆除天棚吊顶（保护性拆除） 3. 具体做法详见设计图纸要求	m2	3327.24				0
4	011606003002	天棚吊顶拆除	1. 拆除天棚吊顶 2. 具体做法详见设计图纸要求	m2	1512.93				0
5	011601001001	砖砌体拆除	1. 拆除墙体 2. 具体做法详见设计图纸要求	m3	61.49				0
6	011609002001	隔断隔墙拆除	1. 隔断隔墙拆除 2. 部位:16、17层卫生间 2. 具体做法详见设计图纸要求	m2	15.44				0
7	011609002002	卫生间隔断拆除	1. 卫生间隔断拆除（含门） 2. 具体做法详见设计图纸要求	m2	59.89				0
8	011606002001	拆除原有木饰面层	1. 部位:首层、18层、20层 2. 拆除原有木饰面层	m2	727.59				0

			3. 具体做法详见设计图 纸1F-PL-11要求						
9	011604002001	立面抹灰层拆除	1. 拆除墙面涂料层、找 平层 2. 具体做法详见设计图 纸要求	m2	2702.62				0
10	011604003001	天棚抹灰面拆除	1. 拆除天棚抹灰 2. 具体做法详见设计图 纸要求	m2	314.88				0
11	011607002001	拆除地胶板	1. 拆除地胶板 2. 具体做法详见设计图 纸要求	m2	235.56				0
12	011610002001	金属门窗拆除	1. 拆除门窗2.5m2以内 2. 具体做法详见设计图 纸要求	樘	14				0
13	011610002002	金属门窗拆除	1. 拆除门窗4m2以外 2. 具体做法详见设计图 纸要求	樘	2				0
14	011612002001	卫生洁具拆除	1. 拆除洗手台 2. 具体做法详见设计图 纸要求	套	5				0
15	011612002002	卫生洁具拆除	1. 拆除大便器 2. 具体做法详见设计图 纸要求	套	16				0
16	011612002003	卫生洁具拆除	1. 拆除小便器 2. 具体做法详见设计图 纸要求	套	9				0
17	011602001001	拆除木地板讲台	1. 拆除钢结构木地板讲 台 2. 高度:20CM 3. 具体做法详见设计图 纸要求	m2	58.15				0
18	010103002001	余方弃置	1. 拆除废料外运 2. 外运运距:20KM 3. 具体做法详见设计图 纸要求	m3	209.97				0
19	010103002002	余方弃置(增减1km)	1. 拆除废料外运 2. 余方弃置(增减 1km) 3. 具体做法详见设计图 纸要求	m3	1				0
		拆除工程合计							

		分部分项合计							
		单价措施							
	AQFHWMSG	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：装修工程

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
	AQFHWMSG	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	13				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 13%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00001	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，市级 文明工地为 0.6%；省级 文明工地为 1.2%
2	011707002001	夜间施工增加费	QRG	20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	GGCSF0000001	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1- δ) *分部分 项的（人工 费+施工机具 费）*0.3 (0.8≤ δ < 1 式中 ： δ =合同工 期/定额工期 )
4	QTFY00000001	其他费用		100				按经批准的 专项施工组 织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：装修工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	16662.47		
2	暂估价	50000		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	50000		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

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：装修工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	16662.47	
合计			16662.47	

# 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：装修工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：装修工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
1	首层、十八层、十九层、二十层	1. 装修区域家具搬运费用 2. 搬运到业主指定堆放点 3. 现场较多大型的家具及设备不能进电梯，综合考虑采用拆除方式或者人工搬运方式 4. 搬运期间，只能通过晚上时间进行作业	50000			
合计			50000			



# 总承包服务费计价表

工程名称：装修工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

# 规费、税金项目计价表

工程名称：装修工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

# 主要材料设备价格表

工程名称：装修工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气系统

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	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		动力							
1	030404017001	配电箱拆除	1. 成套配电箱拆除	台	12				0
2	030408001001	电力电缆拆除	1. 名称:电力电缆拆除 2. 规格:WDZB-YJY-B1-(4x240+1x120) 3. 材质:铜芯	m	120				0
3	030408001002	电力电缆拆除	1. 名称:电力电缆拆除 2. 规格:WDZB2-YJY-1KV-(5x16) 3. 材质:铜芯	m	35.63				0
4	030408001003	电力电缆拆除	1. 名称:电力电缆拆除 2. 规格:WDZB2-YJY-1KV-(4x35+1x16) 3. 材质:铜芯	m	34.95				0
5	030408001004	电力电缆拆除	1. 名称:电力电缆拆除 2. 规格:WDZB2-YJY-1KV-(4x25+1x16) 3. 材质:铜芯	m	8.15				0
6	030408001005	电力电缆拆除	1. 名称:电力电缆拆除 2. 规格:WDZC-YJY-1KV-4*25 3. 材质:铜芯	m	65				0
7	030408001006	电力电缆拆除	1. 名称:电力电缆拆除 2. 规格:WDZC-YJY-1KV-4*95+1*50 3. 材质:铜芯	m	130.6				0
8	030408001007	电力电缆拆除	1. 名称:电力电缆拆除 2. 规格:WDZC-YJY-1KV-5*4 3. 材质:铜芯	m	20.27				0
9	030408006001	电力电缆头拆除	1. 名称:铜芯电力电缆头拆除 2. 规格:240mm2及以下	个	10				0



10	030408006002	电力电缆头拆除	1. 名称:铜芯电力电缆头拆除 2. 规格:120mm2及以下	个	8				0
11	030408006003	电力电缆头拆除	1. 名称:铜芯电力电缆头拆除 2. 规格:70mm2及以下	个	2				0
12	030408006004	电力电缆头拆除	1. 名称:铜芯电力电缆头拆除 2. 规格:35mm2及以下	个	14				0
13	030408006005	电力电缆头拆除	1. 名称:铜芯电力电缆头拆除 2. 规格:16mm2及以下	个	6				0
14	030411001001	配管拆除	1. . 名称:电线套管拆除 2. 规格型号:JDG20	m	1992.37				0
15	030411001002	配管拆除	1. 名称:电线套管拆除 2. 规格型号:JDG25	m	781.33				0
16	030411001003	配管拆除	1. 名称:电线套管拆除 2. 规格型号:JDG32	m	1815.59				0
17	030411001004	配管拆除	1. 名称:焊接钢管拆除 2. 规格型号:SC25	m	249.01				0
18	030411001005	配管拆除	1. 名称:焊接钢管拆除 2. 规格型号:SC40	m	3.95				0
19	030411001006	配管拆除	1. 名称:焊接钢管拆除 2. 规格型号:SC50	m	15.01				0
20	030411003001	桥架拆除	1. 名称:防水桥架拆除 2. 规格:CT:100x100 3. 接地方式:按设计图纸要求	m	17.33				0
21	030411003002	桥架拆除	1. 名称:防水桥架拆除 2. 规格:CT:100x500 3. 接地方式:按设计图纸要求	m	27.84				0
22	030413001001	铁构件拆除	1. 名称:支架拆除	kg	57.59				0
23	030404034001	按钮箱拆除	1. 名称:按钮箱拆除 2. 规格型号:启停控制及信号反馈	个	17				0
24	030404036001	温控面板拆除	1. 名称:温控面板拆除 2. 规格型号:详设计图纸	个	282				0
25	030411006001	接线盒拆除	1. 名称:接线盒拆除 2. 规格型号:钢制/塑料	个	287				0

		动力合计							
		照明							
1	030404035001	插座拆除	1. 名称:通用二三插座拆除 2. 规格型号:250V, 10A	个	84				0
2	030404035002	插座拆除	1. 名称:防水插座拆除 2. 规格型号:250V, 10A	个	15				0
3	030502012001	信息插座拆除	1. 名称:电话、网络插座拆除 2. 规格型号:详设计图纸	个	49				0
4	030502012002	信息插座拆除	1. 名称:影像设备点位拆除 2. 规格型号:详设计图纸	个	2				0
5	030404034002	照明开关拆除	1. 名称:单位单控开关面板拆除 2. 规格型号:详设计图纸	个	7				0
6	030404034003	照明开关拆除	1. 名称:双位单控开关面板拆除 2. 规格型号:详设计图纸	个	9				0
7	030404034004	照明开关拆除	1. 名称:三位单控开关面板拆除 2. 规格型号:详设计图纸	个	3				0
8	030404034005	照明开关拆除	1. 名称:四位单控开关面板拆除 2. 规格型号:详设计图纸	个	14				0
9	030404034006	照明开关拆除	1. 名称:三联双控照明开关拆除 2. 规格型号:详设计图纸	个	2				0
10	030411004001	配线拆除	1. 名称:绝缘电线拆除 2. 规格:WDZB1-BYJ-2.5 3. 材质:铜芯	m	4411.67				0
11	030502005001	双绞线缆拆除	1. 名称:网线拆除 2. 规格:UTP6 3. 材质:铜芯	m	1283.6				0

12	030502006001	大对数电缆	1. 名称:电话线缆拆除 2. 规格:HYA4*0.5	m	1128.1				0
13	030411001007	配管拆除	1. 名称:电线套管拆除 2. 规格型号:JDG20	m	3841.57				0
14	030411001008	配管拆除	1. 名称:可挠金属套管 拆除 2. 规格型号:17#	m	68.4				0
15	030411006002	接线盒拆除	1. 名称:接线盒拆除 2. 规格型号:钢制/塑料	个	499				0
16	030412001001	灯带拆除	1. 名称:灯带拆除 2. 规格型号:LED- SMD5050, 8w/m, 4000k	套	34.2				0
17	030412004001	筒灯拆除	1. 名称:筒灯拆除 2. 规格型号 :LED, 3w, 4000k	套	117				0
18	030412004002	明装筒灯拆除	1. 名称:明装筒灯拆除 2. 规格型号 :LED, 12w, 4000k	套	26				0
19	030412004003	灯盘(600*600mm)拆除	1. 名称:灯盘 (600*600mm)拆除 2. 规格型号 :LED, 48w, 6000k	套	8				0
20	030412004004	灯盘(300*1200mm)拆 除	1. 名称:灯盘 (600*600mm)拆除 2. 规格型号 :LED, 48w, 6000k	套	101				0
21	030412001002	吸顶灯拆除	1. 名称:吸顶灯拆除 2. 规格型号 :LED, 18w, 6000k	套	1				0
22	030412001003	防眩球馆灯拆除	1. 名称:防眩球馆灯拆 除 2. 规格型号 :LED, 60w, 6000k	套	12				0
23	030412001004	紫外线灯杀菌灯拆除	1. 名称:紫外线灯杀菌 灯拆除 2. 规格型号 :LED, 60w, 6000k	套	32				0
		照明合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQFHWMSG	绿色施工安全防护措							

		施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007001	高层施工增加		项	1				0
2	031301017001	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：电气系统

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
	AQFHWMSG	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00002	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010001	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011001	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008001	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002001	夜间施工增加费	QRG	20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009001							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000002	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：电气系统

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	4005.57		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

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：电气系统

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金		4005.57	
合计			4005.57	



# 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：电气系统

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：电气系统

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----



# 总承包服务费计价表

工程名称：电气系统

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

# 规费、税金项目计价表

工程名称：电气系统

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

# 主要材料设备价格表

工程名称：电气系统

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通风空调系统

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	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		中央空调及通风系统							
		中央空调及通风系统合计							
		空调及通风设备							
1	030109001001	离心式泵拆除	1. 名称:立式离心冷冻水泵(定频) 2. 设备形式:座地	台	3				0
2	040602024001	精密自动反冲洗砂过滤器拆除	1. 名称:精密自动反冲洗砂过滤器 2. 设备形式:座地	套	1				0
3	031006015001	膨胀水箱拆除	1. 名称:膨胀水箱拆除 2. 规格:容积:V=1.0m3尺寸:1.25mX1.25mX1.0m(H) 3. 设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油	台	1				0
4	030701003001	新风处理机组(吊装)拆除	1. 名称:新风处理机组(吊装) 2. 设备形式:吊装 3. 技术参数:冷量:36KW风量:3000m3/h余压:180Pa参考功率:1.1KW	台	2				0
5	030701003002	新风处理机组(吊装)拆除	1. 名称:新风处理机组(吊装) 2. 设备形式:吊装 3. 技术参数:冷量:48KW风量:4000m3/h余压:250Pa参考功率:1.1KW	台	15				0
6	030701004001	风机盘管拆除	1. 名称:风机盘管拆除 2. 设备形式:吊装	台	75				0

			3. 技术参数:10#冷量 :8. 7KW风量:1700CMH余 压:12Pa参考功率:150W						
7	030701004002	风机盘管拆除	1. 名称:风机盘管拆除 2. 设备形式:吊装 3. 技术参数:08#冷量 :7. 0KW风量:1360CMH余 压:12Pa参考功率:150W	台	200				0
8	030701004003	风机盘管拆除	1. 名称:风机盘管拆除 2. 设备形式:吊装 3. 技术参数:06#冷量 :5. 2KW风量:1020CMH余 压:12Pa参考功率:120W	台	1				0
9	030701004004	风机盘管拆除	1. 名称:风机盘管拆除 2. 设备形式:吊装 3. 技术参数:05#冷量 :4. 5KW风量:850CMH余 压:12Pa参考功率:100W	台	2				0
10	030701004005	风机盘管拆除	1. 名称:风机盘管拆除 2. 设备形式:吊装 3. 技术参数:03#风量 :510CMH冷量:2. 6KW余 压:12PA参考功率 :0. 1KW	台	1				0
11	030701004006	风机盘管拆除	1. 名称:风机盘管拆除 2. 设备形式:吊装 3. 技术参数:06H风量 :1020CMH冷量:5. 2KW余 压:30PA参考功率 :0. 14KW	台	2				0
12	030701003003	箱式离心风机(吊装 )拆除	1. 名称:箱式离心风机 (吊装)拆除 2. 设备形式:吊装 3. 技术参数:风量 :1350CMH余压:80PA参 考功率:1. 1KW	台	2				0
13	030701003004	箱式离心风机(吊装 )拆除	1. 名称:箱式离心风机 (吊装)拆除 2. 设备形式:吊装 3. 技术参数:风量 : 2400CMH余压 : 150Pa参考功率 : 1. 3KW	台	15				0
14	030701003005	箱式离心风机(吊装	1. 名称:箱式离心风机	台	1				0



		)拆除	(吊装)拆除 2. 设备形式:吊装 3. 技术参数:风量 :3000CMH余压:200PA参 考功率:1.1KW						
15	030701003006	箱式离心风机(吊装 )拆除	1. 名称:箱式离心风机 (吊装)拆除 2. 设备形式:吊装 3. 技术参数:风量 :1800CMH余压:100PA参 考功率:0.75KW	台	1				0
16	030404033001	天花排气扇拆除	1. 名称:天花排气扇拆 除 2. 编号:P2.0 3. 型号、规格:风量 :200CMH参考功率:40W	台	52				0
17	030404033002	天花排气扇拆除	1. 名称:天花排气扇拆 除 2. 编号:P1.5 3. 型号、规格:风量 :150CMH参考功率:40W	台	1				0
18	030404033003	天花排气扇拆除	1. 名称:天花排气扇拆 除 2. 编号:P1.2 3. 型号、规格:风量 :120CMH参考功率:30W	台	19				0
19	030404033004	天花排气扇拆除	1. 名称:天花排气扇拆 除 2. 编号:P0.9 3. 型号、规格:风量 :90CMH参考功率:30W	台	3				0
20	030404033005	天花排气扇拆除	1. 名称:天花排气扇拆 除 2. 编号:P2.5 3. 型号、规格:风量 :250CMH参考功率:50W	台	9				0
		空调及通风设备合计							
		空调水路							
1	031003003001	比例式水路压差旁通 阀拆除	1. 名称:比例式水路压 差旁通阀拆除 2. 规格:DN150 3. 连接形式:法兰连接	个	1				0
2	031003003002	缓闭式限流止回阀拆	1. 名称:缓闭式限流止	个	3				0

		除	回阀拆除 2. 规格:DN200 3. 连接形式:法兰连接						
3	031003003003	蝶阀拆除	1. 名称:蝶阀拆除 2. 规格:DN80 3. 连接形式:法兰连接	个	2				0
4	031003003004	蝶阀拆除	1. 名称:蝶阀拆除 2. 规格:DN100 3. 连接形式:法兰连接	个	32				0
5	031003003005	蝶阀拆除	1. 名称:蝶阀拆除 2. 规格:DN200 3. 连接形式:法兰连接	个	10				0
6	031003003006	蝶阀拆除	1. 名称:蝶阀拆除 2. 规格:DN300 3. 连接形式:法兰连接	个	2				0
7	031003003007	水流开关拆除	1. 名称:水流开关拆除 2. 规格:DN200 3. 连接形式:法兰连接	个	2				0
8	031003003008	水路电动蝶阀(双位) 拆除	1. 名称:水路电动蝶阀 (双位)拆除 2. 规格:DN200 3. 连接形式:法兰连接	个	3				0
9	031003003009	自动反冲排污过滤器 (直通型)拆除	1. 名称:自动反冲排污 过滤器(直通型)拆除 2. 规格:DN200 3. 连接形式:法兰连接	个	3				0
10	031003001001	闸阀拆除	1. 名称:闸阀拆除 2. 规格:DN20 3. 连接形式:螺纹连接	个	2				0
11	031003001002	闸阀拆除	1. 名称:闸阀拆除 2. 规格:DN25 3. 连接形式:螺纹连接	个	410				0
12	031003001003	闸阀拆除	1. 名称:闸阀拆除 2. 规格:DN32 3. 连接形式:螺纹连接	个	152				0
13	031003001004	闸阀拆除	1. 名称:闸阀拆除 2. 规格:DN40 3. 连接形式:螺纹连接	个	8				0
14	031003001005	闸阀拆除	1. 名称:闸阀拆除 2. 规格:DN50 3. 连接形式:螺纹连接	个	1				0

15	031003001006	闸阀拆除	1. 名称: 闸阀拆除 2. 规格: DN80 3. 连接形式: 螺纹连接	个	2				0
16	031003001007	截止阀拆除	1. 名称: 截止阀拆除 2. 规格: DN15 3. 连接形式: 螺纹连接	个	80				0
17	031003001008	截止阀拆除	1. 名称: 截止阀拆除 2. 规格: DN20 3. 连接形式: 螺纹连接	个	2				0
18	031003001009	截止阀拆除	1. 名称: 截止阀拆除 2. 规格: DN40 3. 连接形式: 螺纹连接	个	68				0
19	031003003010	截止阀拆除	1. 名称: 截止阀拆除 2. 规格: DN150 3. 连接形式: 法兰连接	个	2				0
20	031003001010	自动排气阀拆除	1. 名称: 自动排气阀拆除 2. 规格: DN20 3. 连接形式: 螺纹连接	个	1				0
21	031003001011	冷水二通调节阀拆除	1. 名称: 冷水二通调节阀拆除 2. 规格: DN20 3. 连接形式: 螺纹连接	个	1				0
22	031003001012	冷水二通调节阀拆除	1. 名称: 冷水二通调节阀拆除 2. 规格: DN25 3. 连接形式: 螺纹连接	个	205				0
23	031003001013	冷水二通调节阀拆除	1. 名称: 冷水二通调节阀拆除 2. 规格: DN32 3. 连接形式: 螺纹连接	个	75				0
24	031003001014	电动两通阀(比例积分)拆除	1. 名称: 电动两通阀(比例积分)拆除 2. 规格: DN40 3. 连接形式: 螺纹连接	个	17				0
25	031003001015	压差传感器拆除	1. 名称: 压差传感器拆除 2. 规格: DN20 3. 连接形式: 螺纹连接	个	1				0
26	031003010001	可曲挠橡胶接头拆除	1. 名称: 可曲挠橡胶接头拆除 2. 规格: DN200	个	10				0

			3. 连接形式:法兰连接						
27	031003010002	可曲挠橡胶接头拆除	1. 名称:可曲挠橡胶接头拆除 2. 规格:DN40 3. 连接形式:法兰连接	个	34				0
28	031003010003	紫铜管软管拆除	1. 名称:紫铜管软管拆除 2. 材质:紫铜 3. 规格:DN20 4. 连接形式:螺纹连接	个	2				0
29	031003010004	紫铜管软管拆除	1. 名称:紫铜管软管拆除 2. 材质:紫铜 3. 规格:DN25 4. 连接形式:螺纹连接	个	410				0
30	031003010005	紫铜管软管拆除	1. 名称:紫铜管软管拆除 2. 材质:紫铜 3. 规格:DN32 4. 连接形式:螺纹连接	个	150				0
31	031003001016	Y型过滤器拆除	1. 名称:Y型过滤器 2. 规格:DN20 3. 连接形式:螺纹连接	个	1				0
32	031003001017	Y型过滤器拆除	1. 名称:Y型过滤器 2. 规格:DN25 3. 连接形式:螺纹连接	个	205				0
33	031003001018	Y型过滤器拆除	1. 名称:Y型过滤器 2. 规格:DN32 3. 连接形式:螺纹连接	个	75				0
34	031003001019	Y型过滤器拆除	1. 名称:Y型过滤器 2. 规格:DN40 3. 连接形式:螺纹连接	个	17				0
35	030601001001	温度计拆除	1. 名称:温度计拆除 2. 附件:连接一切所需配件	支	38				0
36	030601002001	压力表拆除	1. 名称:压力表拆除 2. 附件:连接一切所需配件	台	80				0
37	031002003001	套管拆除	1. 名称:穿楼板刚套管拆除 2. 规格:DN300	个	27				0
38	031002003002	套管拆除	1. 名称:穿楼板刚套管	个	6				0

			拆除 2. 规格:DN150						
39	031002003003	套管拆除	1. 名称:穿楼板刚套管 拆除 2. 规格:DN200	个	10				0
40	031002003004	套管拆除	1. 名称:穿楼板刚套管 拆除 2. 规格:DN250	个	12				0
41	031002003005	套管拆除	1. 名称:穿楼板刚套管 拆除 2. 规格:DN80	个	115				0
42	031002003006	套管拆除	1. 名称:刚性防水套管 拆除 2. 规格:DN300	个	2				0
43	031001002001	钢管拆除	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷冻水管 3. 规格:无缝钢管DN25	m	1020.8				0
44	031001002002	钢管拆除	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷冻水管 3. 规格:无缝钢管DN32	m	457.03				0
45	031001002003	钢管拆除	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷冻水管 3. 规格:无缝钢管DN40	m	185.88				0
46	031001002004	钢管拆除	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷冻水管 3. 规格:无缝钢管DN50	m	145.04				0
47	031001002005	钢管拆除	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷冻水管 3. 规格:无缝钢管DN65	m	496.89				0
48	031001002006	钢管拆除	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷冻水管 3. 规格:无缝钢管DN80	m	417.78				0
49	031001002007	钢管拆除	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷冻水管 3. 规格:无缝钢管DN100	m	311.13				0
50	031001002008	钢管拆除	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷冻水管 3. 规格:无缝钢管DN125	m	10.2				0
51	031001002009	钢管拆除	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷冻水管 3. 规格:无缝钢管DN150	m	9.9				0

52	031001002010	钢管拆除	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷冻水管 3. 规格:无缝钢管DN200	m	33				0
53	031001002011	钢管拆除	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷冻水管 3. 规格:无缝钢管DN250	m	39.6				0
54	031001002012	钢管拆除	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷冻水管 3. 规格:无缝钢管DN300	m	92.01				0
55	031001002013	钢管拆除	1. 安装部位:室外 2. 介质:冷冻水管 3. 规格:无缝钢管DN200	m	45.87				0
56	031001002014	钢管拆除	1. 安装部位:室外 2. 介质:冷冻水管 3. 规格:无缝钢管DN150	m	22.66				0
57	031001002015	钢管拆除	1. 安装部位:室外 2. 介质:冷冻水管 3. 规格:无缝钢管DN50	m	17.43				0
58	031001002016	钢管	1. 安装部位:室外 2. 介质:冷冻水管 3. 规格:无缝钢管DN32	m	0.31				0
59	031001002017	钢管拆除	1. 安装部位:室外 2. 介质:冷冻水管 3. 规格:无缝钢管DN20	m	23.49				0
60	031001002018	钢管拆除	1. 安装部位:室外 2. 介质:冷冻水管 3. 规格:无缝钢管DN300	m	27.35				0
61	031001002019	钢管拆除	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水管 3. 规格:热镀锌钢管 DN32	m	523.25				0
62	031001002020	钢管拆除	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水管 3. 规格:热镀锌钢管 DN25	m	972.7				0
63	031001002021	钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水管 3. 规格:热镀锌钢管 DN20	m	36.75				0
64	031001002022	钢管拆除	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水管 3. 规格:热镀锌钢管	m	400				0

			DN80						
65	031002001001	管道支架拆除	1. 管道支架拆除	kg	5276.67				0
		空调水路合计							
		空调及通风风管							
1	030702001001	镀锌钢板风管拆除	1. 名称:镀锌钢板风管 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:长边长 (mm)≤320 5. 板材厚度: $\delta=0.5\text{mm}$	m2	977.51				0
2	030702001002	镀锌钢板风管拆除	1. 名称:镀锌钢板风管 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:长边长 (mm)≤450 5. 板材厚度: $\delta=0.6\text{mm}$	m2	126.59				0
3	030702001003	镀锌钢板风管拆除	1. 名称:镀锌钢板风管 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:长边长 (mm)≤1000 5. 板材厚度: $\delta=0.75\text{mm}$	m2	585.86				0
4	030702001004	镀锌钢板风管拆除	1. 名称:镀锌钢板风管 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:长边长 (mm)≤1500 5. 板材厚度: $\delta=1.0\text{mm}$	m2	668.41				0
5	030702001005	弯头导流叶片制作安 装拆除	1. 名称:弯头导流叶片 拆除 2. 材质:镀锌钢板	m2	6.75				0
6	031208003001	通风管道绝热拆除	1. 名称:带铝箔面防潮 防腐面玻璃棉板拆除 2. 厚度:30mm 3. 密度:40kg/m3	m3	76.45				0
7	030702008001	柔性接口拆除	1. 名称:柔性接口拆除 2. 规格:综合考虑 3. 材质:玻璃纤维高温 软接	m	341.52				0
8	030703007001	单层百叶拆除	1. 名称:单层百叶拆除 2. 型号、规格:600X300	个	6				0
9	030703007002	单层百叶拆除	1. 名称:单层百叶拆除	个	275				0

			2. 型号、规格 :1200X300						
10	030703007003	单层百叶拆除	1. 名称:单层百叶拆除 2. 型号、规格:350X350	个	63				0
11	030703007004	单层百叶拆除	1. 名称:单层百叶拆除 2. 型号、规格:300X150	个	6				0
12	030703007005	单层百叶拆除	1. 名称:单层百叶拆除 2. 型号、规格:200X200	个	8				0
13	030703007006	单层百叶拆除	1. 名称:单层百叶拆除 2. 型号、规格:300X200	个	3				0
14	030703007007	单层百叶拆除	1. 名称:单层百叶拆除 2. 型号、规格:250X250	个	4				0
15	030703007008	侧出风口拆除	1. 名称:侧出风口 2. 型号、规格 :1250*120 3. 本体安装	个	155				0
16	030703007009	侧出风口拆除	1. 名称:侧出风口 2. 型号、规格 :1450*120 3. 本体安装	个	75				0
17	030703007010	侧出风口拆除	1. 名称:侧出风口 2. 型号、规格 :1550*120 3. 本体安装	个	9				0
18	030703007011	单层百叶拆除	1. 名称:单层百叶 2. 型号、规格:300*350	个	1				0
19	030703007012	单层百叶拆除	1. 名称:单层百叶 2. 型号、规格:500*400	个	1				0
20	030703007013	防雨百叶风口拆除	1. 名称:防雨百叶风口 拆除 2. 型号、规格:900X320	个	2				0
21	030703007014	防雨百叶风口拆除	1. 名称:防雨百叶风口 拆除 2. 型号、规格:800X200	个	15				0
22	030703007015	防雨百叶风口拆除	1. 名称:防雨百叶风口 拆除 2. 型号、规格 :1400X500	个	1				0
23	030703007016	防雨百叶风口拆除	1. 名称:防雨百叶风口 拆除 2. 型号、规格	个	1				0



			:1000X400						
24	030703007017	防雨百叶风口拆除	1. 名称:防雨百叶风口拆除 2. 型号、规格:600X200	个	2				0
25	030703007018	防雨百叶风口拆除	1. 名称:防雨百叶风口拆除 2. 型号、规格:400X200	个	16				0
26	030703007019	防雨百叶风口拆除	1. 名称:防雨百叶风口拆除 2. 型号、规格:800X320	个	2				0
27	030703007020	防雨百叶风口拆除	1. 名称:防雨百叶风口拆除 2. 型号、规格:400X320	个	2				0
28	030703007021	方形散流器拆除	1. 名称:方形散流器 2. 型号、规格:475X475	个	54				0
29	030703007022	方形散流器拆除	1. 名称:方形散流器拆除 2. 型号、规格:350X350	个	30				0
30	030703007023	方形散流器拆除	1. 名称:方形散流器拆除 2. 型号、规格:300X250	个	4				0
31	030703001001	碳钢阀门拆除	1. 名称:风量调节蝶阀拆除 2. 型号、规格:150X100	个	224				0
32	030703001002	碳钢阀门拆除	1. 名称:70℃防火阀拆除 2. 型号、规格:800*200	个	15				0
33	030703001003	碳钢阀门拆除	1. 名称:70℃防火阀拆除 2. 型号、规格:800*320	个	1				0
34	030703001004	碳钢阀门拆除	1. 名称:70℃防火阀 2. 型号、规格:630*250	个	1				0
35	030703001005	碳钢阀门拆除	1. 名称:风管蝶阀拆除 2. 型号、规格:100*100	个	4				0
36	030703001006	碳钢阀门拆除	1. 名称:风管蝶阀拆除 2. 型号、规格:200*150	个	4				0
37	030703001007	碳钢阀门拆除	1. 名称:风管蝶阀拆除 2. 型号、规格:250*120	个	4				0
38	030703001008	碳钢阀门拆除	1. 名称:风管蝶阀拆除 2. 型号、规格:250*160	个	1				0

39	030703001009	碳钢阀门拆除	1. 名称:风管蝶阀拆除 2. 型号、规格:320*160	个	4				0
40	030703001010	碳钢阀门拆除	1. 名称:风管蝶阀 2. 型号、规格:320*150 3. 本体安装	个	1				0
41	030703001011	碳钢阀门拆除	1. 名称:风管蝶阀 2. 型号、规格:450*150 3. 本体安装	个	2				0
42	030703020001	消声器拆除	1. 名称:消声器拆除 2. 型号、规格 :630X320X900 (L)	个	2				0
43	030703020002	消声器拆除	1. 名称:消声器拆除 2. 型号、规格 :1200X320X800 (L)	个	15				0
44	030703020003	消声器拆除	1. 名称:消声器拆除 2. 型号、规格 :800X320X900 (L)	个	1				0
45	030703020004	消声器拆除	1. 名称:消声器拆除 2. 型号、规格 :630X320X730 (L)	个	1				0
		空调及通风风管合计							
		多联机空调系统							
		多联机空调系统合计							
		空调设备							
1	030701003007	智能多联室内机拆除	1. 名称:智能多联室内机 2. 设备形式:吊装 3. 技术参数:FG50冷量 :5.0KW余压:12Pa参考 功率:150W	台	2				0
2	030701003008	智能多联室内机拆除	1. 名称:智能多联室内机 2. 设备形式:吊装 3. 技术参数:FG80冷量 :8.0KW余压:12Pa参考 功率:200W	台	2				0
3	030701003009	智能多联室内机拆除	1. 名称:智能多联室内机 2. 设备形式:吊装 3. 技术参数:FG112冷量 :11.2KW余压:12Pa参考	台	7				0

			功率:320W						
4	030701003010	智能多联室内机拆除	1. 名称:智能多联室内机 2. 设备形式:吊装 3. 技术参数:FG125冷量:12.5KW余压:12Pa参考功率:320W	台	1				0
5	030701003011	智能多联室内机拆除	1. 名称:智能多联室内机 2. 设备形式:吊装 3. 技术参数:SM100冷量:10.0KW余压:10Pa参考功率:200W	台	7				0
6	030701003012	智能多联室内机拆除	1. 名称:智能多联室内机 2. 设备形式:吊装 3. 技术参数:FG100冷量:10.0KW余压:12Pa	台	10				0
7	030701003013	多联机新风室内机拆除	1. 名称:多联机新风室内机 2. 设备形式:吊装 3. 技术参数:风量:6000CMH冷量:56KW机外余压:300Pa参考功率:1.39KW	台	1				0
8	030701003014	多联机新风室内机拆除	1. 名称:多联机新风室内机 2. 设备形式:吊装 3. 技术参数:风量:4000CMH冷量:45KW机外余压:200Pa参考功率:0.75KW	台	1				0
9	030701003015	智能多联变频室外机(顶出风型)拆除	1. 名称:智能多联变频室外机(顶出风型) 2. 设备形式:坐地 3. 技术参数:16HP制冷量:45KW机外静压 $\geq$ 75Pa参考功率:15KW	台	1				0
10	030701003016	智能多联变频室外机(顶出风型)拆除	1. 名称:智能多联变频室外机(顶出风型) 2. 设备形式:坐地 3. 技术参数:18HP制冷量:50.4KW机外静压 $\geq$ 75Pa参考功率:16KW	台	1				0

11	030701003017	智能多联变频室外机 (顶出风型) 拆除	1. 名称:智能多联变频 室外机(顶出风型) 2. 设备形式:坐地 3. 技术参数:20HP制冷 量:56KW机外静压 ≥75Pa参考功率:19KW	台	1				0
12	030701003018	智能多联变频室外机 (顶出风型) 拆除	1. 名称:智能多联变频 室外机(顶出风型) 2. 设备形式:坐地 3. 技术参数:30HP制冷 量:85KW机外静压 ≥75Pa参考功率 :28.3KW	台	1				0
13	030701003019	智能多联变频室外机 (顶出风型) 拆除	1. 名称:智能多联变频 室外机(顶出风型) 2. 设备形式:坐地 3. 技术参数:38HP制冷 量:106.9KW机外静压 ≥75Pa参考功率 :26.5KW	台	1				0
14	030701003020	智能多联变频室外机 (顶出风型) 拆除	1. 名称:智能多联变频 室外机(顶出风型) 2. 设备形式:坐地 3. 技术参数:26HP制冷 量:73.5KW机外静压 ≥75Pa参考功率 :22.5KW	台	1				0
		空调设备合计							
		冷媒管路							
1	030903003001	冷媒管拆除	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷媒 3. 规格、压力等级:空 调用去磷无缝紫铜管 Φ6.35	m	7.41				0
2	030903003002	冷媒管拆除	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷媒 3. 规格、压力等级:空 调用去磷无缝紫铜管 Φ9.52	m	168.27				0
3	030903003003	冷媒管拆除	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷媒 3. 规格、压力等级:空 调用去磷无缝紫铜管 Φ12.7	m	24.71				0

4	030903003004	冷媒管拆除	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷媒 3. 规格、压力等级:空调用去磷无缝紫铜管 Φ15.88	m	153.33				0
5	030903003005	冷媒管拆除	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷媒 3. 规格、压力等级:空调用去磷无缝紫铜管 Φ19.05	m	53.47				0
6	030903003006	冷媒管拆除	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷媒 3. 规格、压力等级:空调用去磷无缝紫铜管 Φ22.2	m	72.2				0
7	030903003007	冷媒管拆除	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷媒 3. 规格、压力等级:空调用去磷无缝紫铜管 Φ28.6	m	66.34				0
8	030903003008	冷媒管拆除	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷媒 3. 规格、压力等级:空调用去磷无缝紫铜管 Φ31.8	m	23.02				0
9	030903003009	冷媒管拆除	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷媒 3. 规格、压力等级:空调用去磷无缝紫铜管 Φ38.1	m	35.5				0
10	030903005001	冷媒分配器拆除	1. 名称:冷媒分配器拆除 2. 型号、规格:综合考虑	个	56				0
11	031002001002	管道支架拆除	1. 管道支架拆除	kg	585.4				0
12	030411003003	冷媒管保护桥架拆除	1. 名称:防水桥架 2. 规格:CT:300x100	m	25				0
		冷媒管路合计							
		空调风管							
1	030702001006	镀锌钢板风管拆除	1. 名称:镀锌钢板风管 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形	m <sup>2</sup>	4.47				0

[illegible]

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：通风空调系统

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
	AQFHWMSG	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00003	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031302002002	夜间施工增加费	QRG	20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
		措施其他项目合计						
合计								

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：通风空调系统

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	29310.19		
2	暂估价	150000		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	150000		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

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：通风空调系统

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金		29310.19	
合计			29310.19	

# 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：通风空调系统

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：通风空调系统

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
1	对标准层区域家具及设备进行搬运到业主指定区域	1. 对标准层区域家具及设备进行搬运到业主指定区域 2. 对搬运家具及设备进行成品保护 3. 采用无纺布及其他设施进行保护	30000			
2	标注层拆除吊顶需进行成品保护	1. 标注层拆除吊顶需进行成品保护 2. 地面采用胶合板进行保护，墙面、门窗进行无纺布进行包封 3. 门、窗柜不能移动的家具进行保护	20000			
3	机电拆除废料清运	1. 机电拆除废料清运 2. 对电气、通风、消防、排水拆除废料进行清运	100000			
合计			150000			



# 总承包服务费计价表

工程名称：通风空调系统

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

# 规费、税金项目计价表

工程名称：通风空调系统

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

# 主要材料设备价格表

工程名称：通风空调系统

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：给排水系统

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	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		给排水							
1	031001006001	塑料管拆除	1. 塑料管拆除 2:PPR给水管DN15	m	13.462				0
2	031001006002	塑料管拆除	1. 塑料管拆除 2:PPR给水管DN20	m	72.522				0
3	031001006003	塑料管拆除	1. 塑料管拆除 2:PPR给水管DN25	m	37.756				0
4	031001006004	塑料管拆除	1. 塑料管拆除 2:PPR给水管DN32	m	13				0
5	031001006005	塑料管拆除	1. 安装部位:室内 2. 介质:污废水 3. 材质、规格:硬聚氯乙烯(PVC-U)排水管 De32	m	6.803				0
6	031001006006	塑料管拆除	1. 安装部位:室内 2. 介质:污废水 3. 材质、规格:硬聚氯乙烯(PVC-U)排水管 De50	m	9.224				0
7	031001006007	塑料管拆除	1. 安装部位:室内 2. 介质:污废水 3. 材质、规格:硬聚氯乙烯(PVC-U)排水管 De110	m	39.26				0
8	031004003001	洗脸盆拆除	1. 类型:台式洗脸盆 2. 其它:含感应龙头、角型阀、去水头、金属软管等配件	组	8				0
9	031003013001	水表拆除	1. 类型:水表组拆除 2. 规格、压力等级:DN25	组	4				0
10	031003013002	水表拆除	1. 类型:水表组拆除 2. 规格、压力等级	组	1				0



			:DN32						
11	031004014001	地漏拆除	1. 类型:地漏拆除 2. 规格、压力等级: DN100	个	8				0
12	031004014002	地面扫除口拆除	1. 类型:地面扫除口拆除 2. 规格、压力等级: DN100	个	8				0
13	031003001020	闸阀拆除	1. 类型:闸阀拆除 2. 规格、压力等级: DN25	个	4				0
14	031003001021	闸阀拆除	1. 类型:闸阀拆除 2. 规格、压力等级: DN32	个	1				0
		给排水合计							
		消火栓							
1	030901002001	消火栓钢管拆除	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌钢管DN65	m	69.565				0
2	031002001003	消防管道支架拆除	1. 管道支架拆除	kg	8.43				0
3	030901010001	单栓室内消火栓拆除	1. 安装方式:暗装 2. 型号、规格:单栓室内消火栓	套	8				0
4	030901013001	灭火器箱拆除	1. 类型:灭火器箱拆除 2. 其它:灭火器箱, 内含MF/ABC52具, 防毒面具两具	具	7				0
		消火栓合计							
		喷淋							
1	030901001001	水喷淋钢管拆除	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌钢管DN25	m	555.251				0
2	030901001002	水喷淋钢管拆除	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌钢管DN40	m	218.166				0
3	030901001003	水喷淋钢管拆除	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌钢管DN50	m	85.522				0
4	030901001004	水喷淋钢管拆除	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌	m	82.883				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：给排水系统

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
	AQFHWMSG	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00004	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031302002003	夜间施工增加费	QRG	20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
		措施其他项目合计						
合计								

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：给排水系统

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	1526.6		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

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：给排水系统

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金		1526.6	
合计			1526.6	

# 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：给排水系统

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：给排水系统

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----





# 总承包服务费计价表

工程名称：给排水系统

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

# 规费、税金项目计价表

工程名称：给排水系统

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

# 主要材料设备价格表

工程名称：给排水系统

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气系统

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	最高价
		分部分项							
		动力							
1	030404017002	配电箱	1. 成套配电箱安装 2. 编号:1-APfj 3. 箱内元件详见设计图纸	台	1				0
2	030404017003	配电箱	1. 成套配电箱安装 2. 编号:1-APfj-1 3. 箱内元件详见设计图纸	台	1				0
3	030404017004	配电箱	1. 成套配电箱安装 2. 编号:2-APfj 3. 箱内元件详见设计图纸	台	1				0
4	030404017005	配电箱	1. 成套配电箱安装 2. 编号:2-APfj-1 3. 箱内元件详见设计图纸	台	1				0
5	030404017006	配电箱	1. 成套配电箱安装 2. 编号:n-APfj (n=3~4, 6~17) 3. 箱内元件详见设计图纸	台	14				0
6	030404017007	配电箱	1. 成套配电箱安装 2. 编号:18-APfj 3. 箱内元件详见设计图纸	台	1				0
7	030404017008	配电箱	1. 成套配电箱安装 2. 编号:19-APfj 3. 箱内元件详见设计图纸	台	1				0
8	030404017009	配电箱	1. 成套配电箱安装 2. 编号:19-APfj-1 3. 箱内元件详见设计图	台	1				0

			纸						
9	030404017010	配电箱	1. 成套配电箱安装 2. 编号:19-APfj-2 3. 箱内元件详见设计图纸	台	1				0
10	030404017011	配电箱	1. 成套配电箱安装 2. 编号:RF-APZK 3. 箱内元件详见设计图纸	台	1				0
11	030404017012	配电箱	1. 成套配电箱安装 2. 编号:RF-APZK1 3. 箱内元件详见设计图纸	台	1				0
12	030404017013	配电箱	1. 成套配电箱安装 2. 编号:RF-APK 3. 箱内元件详见设计图纸	台	1				0
13	030404017014	配电箱	1. 成套配电箱安装 2. 编号:RF-APZK2 3. 箱内元件详见设计图纸	台	1				0
14	030404017015	配电箱	1. 成套配电箱安装 2. 编号:RF-APZK3 3. 箱内元件详见设计图纸	台	1				0
15	030404017016	配电箱	1. 成套配电箱安装 2. 编号:比例积分控制箱 3. 箱内元件详见设计图纸	台	1				0
16	030404016001	控制箱	1. 离心水泵控制箱安装 2. 编号:RF-APZK-3 3. 箱内元件详见设计图纸	台	1				0
17	030408001008	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZB-YJY-B1-(4x240+1x120) 3. 材质:铜芯	m	120				0
18	030408001009	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZC-YJY-B2-(4x150+1x95) 3. 材质:铜芯	m	40				0

19	030408001010	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZC-YJY-B2-(4x185+1x95) 3. 材质:铜芯	m	40				0
20	030408001011	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZC-YJY-4*70+1*35 3. 材质:铜芯	m	8.04				0
21	030408001012	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZB2-YJY-1KV-(5x16) 3. 材质:铜芯	m	35.63				0
22	030408001013	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZB2-YJY-1KV-(4x35+1x16) 3. 材质:铜芯	m	34.95				0
23	030408001014	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZB2-YJY-1KV-(4x25+1x16) 3. 材质:铜芯	m	8.15				0
24	030408001015	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZC-YJY-1KV-4*25 3. 材质:铜芯	m	65				0
25	030408001016	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZC-YJY-1KV-4*95+1*50 3. 材质:铜芯	m	130.6				0
26	030408001017	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZC-YJY-1KV-5*4 3. 材质:铜芯	m	20.27				0
27	030408001018	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZC-YJY-1KV-5*6 3. 材质:铜芯	m	64.55				0
28	030408001019	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZC-YJY-1KV-4*10 3. 材质:铜芯	m	93.58				0
29	030408006006	电力电缆头	1. 名称:铜芯电力电缆头制安 2. 规格:240mm2及以下	个	10				0

30	030408006007	电力电缆头	1. 名称:铜芯电力电缆头制安 2. 规格:120mm2及以下	个	8				0
31	030408006008	电力电缆头	1. 名称:铜芯电力电缆头制安 2. 规格:70mm2及以下	个	2				0
32	030408006009	电力电缆头	1. 名称:铜芯电力电缆头制安 2. 规格:35mm2及以下	个	14				0
33	030408006010	电力电缆头	1. 名称:铜芯电力电缆头制安 2. 规格:16mm2及以下	个	6				0
34	030411004002	配线	1. 名称:绝缘电线 2. 规格:WDZC-BYJ-B2(t0、d0)-1.5 3. 材质:铜芯	m	2343.8				0
35	030411004003	配线	1. 名称:绝缘电线 2. 规格:WDZC-BYJ-B2(t0、d0)-2.5 3. 材质:铜芯	m	17572.38				0
36	030411004004	配线	1. 名称:绝缘电线 2. 规格:WDZ-BYJ-2.5 3. 材质:铜芯	m	550.95				0
37	030411004005	配线	1. 名称:绝缘电线 2. 规格:WDZC-BYJ-2.5	m	85				0
38	030411004006	配线	1. 名称:绝缘电线 2. 规格:WDZC-BYJ-B2-4 3. 材质:铜芯	m	3821.46				0
39	030411004007	配线	1. 名称:绝缘电线 2. 规格:WDZC-BYJ-B2-6 3. 材质:铜芯	m	87.86				0
40	030411001009	配管	1. 名称:电线套管 2. 规格型号:JDG20 3. 敷设方式:综合考虑	m	1992.37				0
41	030411001010	配管	1. 名称:电线套管 2. 规格型号:JDG25 3. 敷设方式:综合考虑	m	781.33				0
42	030411001011	配管	1. 名称:电线套管 2. 规格型号:JDG32 3. 敷设方式:综合考虑	m	1815.59				0
43	030411001012	配管	1. 名称:焊接钢管	m	249.01				0

			2. 规格型号:SC25 3. 敷设方式:综合考虑						
44	030411001013	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 规格型号:SC40 3. 敷设方式:综合考虑	m	3.95				0
45	030411001014	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 规格型号:SC50 3. 敷设方式:综合考虑	m	15.01				0
46	030411003004	桥架	1. 名称:防水桥架 2. 规格:CT:100x100 3. 接地方式:按设计图纸要求	m	17.33				0
47	030411003005	桥架	1. 名称:防水桥架 2. 规格:CT:300x100 3. 接地方式:按设计图纸要求	m	27.84				0
48	030413001002	铁构件	1. 名称:支架制安 2. 除锈级别:手工除锈 3. 油漆品种:除锈、红丹防锈漆二度, 涂灰漆二度	kg	57.59				0
49	030404034007	按钮箱	1. 名称:按钮箱 2. 规格型号:启停控制及信号反馈	个	17				0
50	030404016002	控制箱	1. 名称:新风风机控制箱	台	17				0
51	030404034008	照明开关	1. 名称:单位单控开关面板 2. 规格型号:详设计图纸	个	3				0
52	030404034009	照明开关	1. 名称:双位单控开关面板 2. 规格型号:详设计图纸	个	2				0
53	030404036002	温控面板	1. 名称:温控面板 2. 规格型号:详设计图纸	个	282				0
54	030411006003	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 规格型号:钢制/塑料	个	287				0
55	030413002001	凿(压)槽	1. 名称:凿(压)槽 2. 规格型号:70×70以内	m	462.2				0



56	040807002001	送配电装置系统调试	1. 名称:送配电装置系统调试(综合) 2. 1kV以下交流供电	系统	1				0
		动力合计							
		照明							
1	030404035003	插座	1. 名称:通用二三插座 2. 规格型号:250V, 10A	个	84				0
2	030404035004	插座	1. 名称:防水插座 2. 规格型号:250V, 10A	个	15				0
3	030502012003	信息插座	1. 名称:电话、网络插座 2. 规格型号:详设计图纸	个	49				0
4	030502012004	信息插座	1. 名称:影像设备点位 2. 规格型号:详设计图纸	个	2				0
5	030404034010	照明开关	1. 名称:单位单控开关面板 2. 规格型号:详设计图纸	个	7				0
6	030404034011	照明开关	1. 名称:双位单控开关面板 2. 规格型号:详设计图纸	个	9				0
7	030404034012	照明开关	1. 名称:三位单控开关面板 2. 规格型号:详设计图纸	个	3				0
8	030404034013	照明开关	1. 名称:四位单控开关面板 2. 规格型号:详设计图纸	个	14				0
9	030404034014	照明开关	1. 名称:三联双控照明开关 2. 规格型号:详设计图纸	个	2				0
10	030411004008	配线	1. 名称:绝缘电线 2. 规格:WDZB1-BYJ-2.5 3. 材质:铜芯	m	4411.67				0
11	030411004009	配线	1. 名称:绝缘电线 2. 规格:WDZC-BYJ-2.5	m	400.21				0

12	030502005002	双绞线缆	1. 名称:网线 2. 规格:UTP6	m	1283.6				0
13	030502005003	双绞线缆	1. 名称:电话线缆 2. 规格:HYA4*0.5	m	1128.1				0
14	030411001015	配管	1. 名称:电线套管 2. 规格型号:JDG20 3. 敷设方式:综合考虑	m	3833.84				0
15	030411001016	配管	1. 名称:可挠金属套管 2. 规格型号:15# 3. 敷设方式:综合考虑	m	68.4				0
16	030411006004	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 规格型号:钢制/塑料	个	499				0
17	030413002002	凿(压)槽	1. 名称:凿(压)槽 2. 规格型号:70×70以内	m	212.65				0
18	030412001005	灯带	1. 名称:灯带 2. 规格型号:LED-SMD5050, 8w/m, 4000k	套	34.2				0
19	030412004005	筒灯	1. 名称:筒灯 2. 规格型号 :LED, 3w, 4000k	套	117				0
20	030412004006	明装筒灯	1. 名称:明装筒灯 2. 规格型号 :LED, 12w, 4000k	套	26				0
21	030412004007	灯盘(600*600mm)	1. 名称:灯盘 (600*600mm) 2. 规格型号 :LED, 48w, 6000k	套	8				0
22	030412004008	灯盘(300*1200mm)	1. 名称:灯盘 (300*1200mm) 2. 规格型号 :LED, 48w, 6000k	套	101				0
23	030412001006	吸顶灯	1. 名称:吸顶灯 2. 规格型号 :LED, 12w, 6000k	套	1				0
24	030412001007	防眩球馆灯	1. 名称:防眩球馆灯 2. 规格型号 :LED, 60w, 6000k	套	12				0
25	030412001008	紫外线灯杀菌灯	1. 名称:紫外线灯杀菌灯 2. 规格型号	套	32				0

			:LED, 60w, 6000k						
		照明合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQFHWMSG	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031302007004	高层施工增加		项	1				0
2	031301017004	脚手架搭拆费		项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：电气系统

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
	AQFHMSG	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00006	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010002	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
		措施其他项目合计						
合计								

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：电气系统

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	71696.29		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

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：电气系统

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金		71696.29	
合计			71696.29	

# 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：电气系统

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：电气系统

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----





# 总承包服务费计价表

工程名称：电气系统

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

# 规费、税金项目计价表

工程名称：电气系统

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

# 主要材料设备价格表

工程名称：电气系统

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通风空调系统

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	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		中央空调及通风系统							
		中央空调及通风系统合计							
		空调及通风设备							
1	030109001002	离心式泵	1. 名称:立式离心冷冻水泵(定频) 2. 设备形式:座地 3. 技术参数:水量:220CMH工作压力:1.0MPa扬程:280KPa参考功率:55kW转速:1450r/min运转效率≥72% 4. 本体及配件安装 5. 设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 6. 电机检查接线	台	3				0
2	030109001003	离心式泵	1. 名称:立式离心冷冻水泵(定频) 2. 型号:流量:98CMH扬程:260kPa参考功率:15kW热水用	台	3				0
3	030113001001	螺杆式风冷热泵机组-(冷媒为环保冷媒)	1. 名称:螺杆式风冷热泵机组-(冷媒为环保冷媒) 2. 设备形式:座地 3. 技术参数:制热量560KW(200RT)热水进出水温度(C)45/40热水水量(CMH)98室外干球温度7℃蒸发器水阻力(KPA)≤70蒸发器水侧工作压力(KPA)1000电源3P380V50HZ功率(KW)≤157国标工况	台	2				0

			COP≥3.2综合部分负荷性能系数≥3.2外型尺寸 (MM) ≤5000X2500X2600 (长X宽X高) 4. 本体及配件安装 5. 设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 6. 电机检查接线						
4	040602024002	精密自动反冲洗砂过滤器	1. 名称:精密自动反冲洗砂过滤器 2. 设备形式:座地 3. 技术参数:物理, 配化学投药电源 3p380v50hz反洗时间:2-3(Mins) 反洗间隔:压差/时间/手动过滤精度:5微米自带动力水泵工作压力:1.0MPa处理冷冻水流量:480CMH 4. 本体及配件安装 5. 设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 6. 电机检查接线	套	1				0
5	031006015002	膨胀水箱	1. 名称:膨胀水箱 2. 规格:容积:V=1.0m3尺寸:1.25mX1.25mX1.0m(H) 3. 设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油	台	1				0
6	030701003021	新风处理机组(吊装)	1. 名称:新风处理机组(吊装) 2. 设备形式:吊装 3. 技术参数:冷量:36KW风量:3000m3/h余压:180Pa参考功率:1.1KW 4. 本体及配件安装 5. 减振器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 6. 电机检查接线	台	2				0
7	030701003022	新风处理机组(吊装)	1. 名称:新风处理机组(吊装)	台	15				0

			2. 设备形式:吊装 3. 技术参数:冷量 :48KW风量:4000m3/h余 压:250Pa参考功率 :1.1KW 4. 本体及配件安装 5. 减振器及设备基础型 钢制作、安装、除锈、 刷油 6. 电机检查接线						
8	030701004007	风机盘管	1. 名称:风机盘管 2. 设备形式:吊装 3. 技术参数:10#冷量 :8.7KW风量:1700CMH余 压:12Pa参考功率:150W 4. 其它:内置光氢离子 净化组件,处理风量 :1700CMH,一体电源 5. 减振器及设备基础型 钢制作、安装、除锈、 刷油 6. 电机检查接线	台	75				0
9	030701004008	风机盘管	1. 名称:风机盘管 2. 设备形式:吊装 3. 技术参数:08#冷量 :7.0KW风量:1360CMH余 压:12Pa参考功率:150W 4. 其它:其它:内置光氢 离子净化组件,处理风 量:1360CMH,一体电源 5. 减振器及设备基础型 钢制作、安装、除锈、 刷油 6. 电机检查接线	台	200				0
10	030701004009	风机盘管	1. 名称:风机盘管 2. 设备形式:吊装 3. 技术参数:06#冷量 :5.2KW风量:1020CMH余 压:12Pa参考功率:120W 4. 其它:内置光氢离子 净化组件,处理风量 :1020CMH,一体电源 5. 减振器及设备基础型 钢制作、安装、除锈、 刷油 6. 电机检查接线	台	1				0

11	030701004010	风机盘管	1. 名称:风机盘管 2. 设备形式:吊装 3. 技术参数:05#冷量 :4. 5KW风量:850CMH余 压:12Pa参考功率:100W 4. 其它:内置光氢离子 净化组件,处理风量 :850CMH,一体电源 5. 减振器及设备基础型 钢制作、安装、除锈、 刷油 6. 电机检查接线	台	2				0
12	030701004011	风机盘管	1. 名称:风机盘管 2. 设备形式:吊装 3. 技术参数:03#风量 :510CMH冷量:2. 6KW余 压:12PA参考功率 :0. 1KW 4. 其它:内置光氢离子 净化组件,处理风量 :510CMH,一体电源 5. 减振器及设备基础型 钢制作、安装、除锈、 刷油 6. 电机检查接线	台	1				0
13	030701004012	风机盘管	1. 名称:风机盘管 2. 设备形式:吊装 3. 技术参数:06H风量 :1020CMH冷量:5. 2KW余 压:30PA参考功率 :0. 14KW 4. 其它:内置光氢离子 净化组件,处理风量 :1020CMH,一体电源 5. 减振器及设备基础型 钢制作、安装、除锈、 刷油 6. 电机检查接线	台	2				0
14	030701003023	箱式离心风机(吊装)	1. 名称:箱式离心风机 (吊装) 2. 设备形式:吊装 3. 技术参数:风量 :1350CMH余压:80PA参 考功率:1. 1KW 4. 本体及配件安装 5. 减振器及设备基础型	台	2				0



			钢制作、安装、除锈、刷油 6. 电机检查接线						
15	030701003024	箱式离心风机(吊装)	1. 名称:箱式离心风机(吊装) 2. 设备形式:吊装 3. 技术参数:风量: 2400CMH余压: 150Pa参考功率: 1.1KW 4. 本体及配件安装 5. 减振器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 6. 电机检查接线	台	15				0
16	030701003025	箱式离心风机(吊装)	1. 名称:箱式离心风机(吊装) 2. 设备形式:吊装 3. 技术参数:风量:3000CMH余压:200PA参考功率:1.1KW 4. 本体及配件安装 5. 减振器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 6. 电机检查接线	台	1				0
17	030701003026	箱式离心风机(吊装)	1. 名称:箱式离心风机(吊装) 2. 设备形式:吊装 3. 技术参数:风量:1800CMH余压:100PA参考功率:0.75KW 4. 本体及配件安装 5. 减振器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 6. 电机检查接线	台	1				0
18	030404033006	天花排气扇	1. 名称:天花排气扇 2. 编号:P2.0 3. 型号、规格:风量:200CMH参考功率:50W	台	52				0
19	030404033007	天花排气扇	1. 名称:天花排气扇 2. 编号:P1.5 3. 型号、规格:风量:150CMH参考功率:50W	台	1				0

20	030404033008	天花排气扇	1. 名称:天花排气扇 2. 编号:P1. 2 3. 型号、规格:风量:120CMH参考功率:50W	台	19				0
21	030404033009	天花排气扇	1. 名称:天花排气扇 2. 编号:P0. 9 3. 型号、规格:风量:90CMH参考功率:50W	台	3				0
22	030404033010	天花排气扇	1. 名称:天花排气扇 2. 编号:P2. 5 3. 型号、规格:风量:250CMH参考功率:50W	台	9				0
23	030404016003	新风机控制箱	1. 名称:新风机控制箱 2. 可控制比例积分阀、开关机、风阀联锁（不含风阀本体）	台	17				0
24	030704001001	通风工程检测、调试	1. 名称:系统调试	系统	1				0
		空调及通风设备合计							
		空调水路							
1	031003003011	比例式水路压差旁通阀	1. 名称:比例式水路压差旁通阀 2. 规格:DN150 3. 连接形式:法兰连接	个	1				0
2	031003003012	缓闭式止回阀	1. 名称:缓闭式止回阀 2. 规格:DN150 3. 连接形式:法兰连接	个	3				0
3	031003003013	缓闭式限流止回阀	1. 名称:缓闭式限流止回阀 2. 规格:DN200 3. 连接形式:法兰连接	个	3				0
4	031003003014	蝶阀	1. 名称:蝶阀 2. 规格:DN80 3. 连接形式:法兰连接	个	2				0
5	031003003015	蝶阀	1. 名称:蝶阀 2. 规格:DN100 3. 连接形式:法兰连接	个	32				0
6	031003003016	蝶阀	1. 名称:蝶阀 2. 规格:DN150 3. 连接形式:法兰连接	个	10				0
7	031003003017	蝶阀	1. 名称:蝶阀 2. 规格:DN200	个	12				0

			3. 连接形式:法兰连接						
8	031003003018	蝶阀	1. 名称:蝶阀 2. 规格:DN300 3. 连接形式:法兰连接	个	4				0
9	031003003019	水流开关	1. 名称:水流开关 2. 规格:DN150 3. 连接形式:法兰连接	个	2				0
10	031003003020	水流开关	1. 名称:水流开关 2. 规格:DN200 3. 连接形式:法兰连接	个	2				0
11	031003010006	软接头(软管)	1. 名称:弹性软接头 2. 规格:DN150 3. 连接形式:法兰连接	个	10				0
12	031003003021	水路电动蝶阀(双位)	1. 名称:水路电动蝶阀(双位) 2. 规格:DN150 3. 连接形式:法兰连接	个	3				0
13	031003003022	水路电动蝶阀(双位)	1. 名称:水路电动蝶阀(双位) 2. 规格:DN200 3. 连接形式:法兰连接	个	5				0
14	031003003023	水路电动蝶阀(双位)	1. 名称:水路电动蝶阀(双位) 2. 规格:DN300 3. 连接形式:法兰连接	个	2				0
15	031003003024	自动反冲排污过滤器(直通型)	1. 名称:自动反冲排污过滤器(直通型) 2. 规格:DN150 3. 连接形式:法兰连接	个	3				0
16	031003003025	自动反冲排污过滤器(直通型)	1. 名称:自动反冲排污过滤器(直通型) 2. 规格:DN200 3. 连接形式:法兰连接	个	3				0
17	031003001022	闸阀	1. 名称:闸阀 2. 规格:DN20 3. 连接形式:螺纹连接	个	2				0
18	031003001023	闸阀	1. 名称:闸阀 2. 规格:DN25 3. 连接形式:螺纹连接	个	410				0
19	031003001024	闸阀	1. 名称:闸阀 2. 规格:DN32 3. 连接形式:螺纹连接	个	152				0

20	031003001025	闸阀	1. 名称: 闸阀 2. 规格: DN40 3. 连接形式: 螺纹连接	个	8				0
21	031003001026	闸阀	1. 名称: 闸阀 2. 规格: DN50 3. 连接形式: 螺纹连接	个	1				0
22	031003001027	闸阀	1. 名称: 闸阀 2. 规格: DN80 3. 连接形式: 螺纹连接	个	4				0
23	031003001028	截止阀	1. 名称: 截止阀 2. 规格: DN15 3. 连接形式: 螺纹连接	个	90				0
24	031003001029	截止阀	1. 名称: 截止阀 2. 规格: DN20 3. 连接形式: 螺纹连接	个	2				0
25	031003001030	截止阀	1. 名称: 截止阀 2. 规格: DN40 3. 连接形式: 螺纹连接	个	68				0
26	031003003026	截止阀	1. 名称: 截止阀 2. 规格: DN150 3. 连接形式: 法兰连接	个	2				0
27	031003001031	自动排气阀	1. 名称: 自动排气阀 2. 规格: DN20 3. 连接形式: 螺纹连接	个	1				0
28	031003001032	冷水二通调节阀	1. 名称: 冷水二通调节阀 2. 规格: DN20 3. 连接形式: 螺纹连接	个	1				0
29	031003001033	冷水二通调节阀	1. 名称: 冷水二通调节阀 2. 规格: DN25 3. 连接形式: 螺纹连接	个	205				0
30	031003001034	冷水二通调节阀	1. 名称: 冷水二通调节阀 2. 规格: DN32 3. 连接形式: 螺纹连接	个	75				0
31	031003001035	电动两通阀(比例积分)	1. 名称: 电动两通阀(比例积分) 2. 规格: DN40 3. 连接形式: 螺纹连接	个	17				0
32	031003001036	压差传感器	1. 名称: 压差传感器 2. 规格: DN20	个	1				0

			3. 连接形式:螺纹连接						
33	031003010007	可曲挠橡胶接头	1. 名称:可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN200 3. 连接形式:法兰连接	个	10				0
34	031003010008	可曲挠橡胶接头	1. 名称:可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN40 3. 连接形式:法兰连接	个	34				0
35	031003010009	紫铜管软管	1. 名称:紫铜管软管 2. 材质:紫铜 3. 规格:DN20 4. 连接形式:螺纹连接	个	2				0
36	031003010010	紫铜管软管	1. 名称:紫铜管软管 2. 材质:紫铜 3. 规格:DN25 4. 连接形式:螺纹连接	个	410				0
37	031003010011	紫铜管软管	1. 名称:紫铜管软管 2. 材质:紫铜 3. 规格:DN32 4. 连接形式:螺纹连接	个	150				0
38	031003001037	Y型过滤器	1. 名称:Y型过滤器 2. 规格:DN20 3. 连接形式:螺纹连接	个	1				0
39	031003001038	Y型过滤器	1. 名称:Y型过滤器 2. 规格:DN25 3. 连接形式:螺纹连接	个	205				0
40	031003001039	Y型过滤器	1. 名称:Y型过滤器 2. 规格:DN32 3. 连接形式:螺纹连接	个	75				0
41	031003001040	Y型过滤器	1. 名称:Y型过滤器 2. 规格:DN40 3. 连接形式:螺纹连接	个	17				0
42	030601001002	温度计	1. 名称:温度计 2. 附件:连接一切所需配件	支	42				0
43	030601002002	压力表	1. 名称:压力表 2. 附件:连接一切所需配件	台	90				0
44	031002003007	套管	1. 名称:穿楼板刚套管 2. 规格:DN300	个	27				0

45	031002003008	套管	1. 名称:穿楼板刚套管 2. 规格:DN150	个	6				0
46	031002003009	套管	1. 名称:穿楼板刚套管 2. 规格:DN200	个	10				0
47	031002003010	套管	1. 名称:穿楼板刚套管 2. 规格:DN250	个	12				0
48	031002003011	套管	1. 名称:穿楼板刚套管 2. 规格:DN80	个	115				0
49	031002003012	套管	1. 名称:刚性防水套管 2. 规格:DN300	个	2				0
50	031001002023	钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷冻水管 3. 规格:无缝钢管DN25 4. 连接形式:焊接 5. 管道安装、管件安装 6. 管道冲洗 7. 管道除锈、红丹防锈漆二度 8. 管道绝热:闭孔发泡橡塑32mm	m	1020.8				0
51	031001002024	钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷冻水管 3. 规格:无缝钢管DN32 4. 连接形式:焊接 5. 管道安装、管件安装 6. 管道冲洗 7. 管道除锈、红丹防锈漆二度 8. 管道绝热:闭孔发泡橡塑40mm	m	457.03				0
52	031001002025	钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷冻水管 3. 规格:无缝钢管DN40 4. 连接形式:焊接 5. 管道安装、管件安装 6. 管道冲洗 7. 管道除锈、红丹防锈漆二度 8. 管道绝热:闭孔发泡橡塑40mm	m	185.88				0
53	031001002026	钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷冻水管 3. 规格:无缝钢管DN50 4. 连接形式:焊接	m	145.04				0

			5. 管道安装、管件安装 6. 管道冲洗 7. 管道除锈、红丹防锈漆二度 8. 管道绝热:闭孔发泡橡塑40mm						
54	031001002027	钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷冻水管 3. 规格:无缝钢管DN65 4. 连接形式:焊接 5. 管道安装、管件安装 6. 管道冲洗 7. 管道除锈、红丹防锈漆二度 8. 管道绝热:闭孔发泡橡塑40mm	m	496.89				0
55	031001002028	钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷冻水管 3. 规格:无缝钢管DN80 4. 连接形式:焊接 5. 管道安装、管件安装 6. 管道冲洗 7. 管道除锈、红丹防锈漆二度 8. 管道绝热:闭孔发泡橡塑40mm	m	417.78				0
56	031001002029	钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷冻水管 3. 规格:无缝钢管DN100 4. 连接形式:焊接 5. 管道安装、管件安装 6. 管道冲洗 7. 管道除锈、红丹防锈漆二度 8. 管道绝热:闭孔发泡橡塑40mm	m	311.13				0
57	031001002030	钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷冻水管 3. 规格:无缝钢管DN125 4. 连接形式:焊接 5. 管道安装、管件安装 6. 管道冲洗 7. 管道除锈、红丹防锈漆二度 8. 管道绝热:闭孔发泡	m	10.2				0

			橡塑44mm						
58	031001002031	钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷冻水管 3. 规格:无缝钢管DN150 4. 连接形式:焊接 5. 管道安装、管件安装 6. 管道冲洗 7. 管道除锈、红丹防锈漆二度 8. 管道绝热:闭孔发泡橡塑44mm	m	9.9				0
59	031001002032	钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷冻水管 3. 规格:无缝钢管DN200 4. 连接形式:焊接 5. 管道安装、管件安装 6. 管道冲洗 7. 管道除锈、红丹防锈漆二度 8. 管道绝热:闭孔发泡橡塑44mm	m	33				0
60	031001002033	钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷冻水管 3. 规格:无缝钢管DN250 4. 连接形式:焊接 5. 管道安装、管件安装 6. 管道冲洗 7. 管道除锈、红丹防锈漆二度 8. 管道绝热:闭孔发泡橡塑44mm	m	39.6				0
61	031001002034	钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷冻水管 3. 规格:无缝钢管DN300 4. 连接形式:焊接 5. 管道安装、管件安装 6. 管道冲洗 7. 管道除锈、红丹防锈漆二度 8. 管道绝热:闭孔发泡橡塑44mm	m	92.01				0
62	031001002035	钢管	1. 安装部位:室外 2. 介质:冷冻水管 3. 规格:无缝钢管DN200 4. 连接形式:焊接	m	78.46				0



			5. 管道安装、管件安装 6. 管道冲洗 7. 管道除锈、红丹防锈漆二度 8. 管道绝热:闭孔发泡橡塑64mm 9. 保护层:0.3mm不锈钢板						
63	031001002036	钢管	1. 安装部位:室外 2. 介质:冷冻水管 3. 规格:无缝钢管DN150 4. 连接形式:焊接 5. 管道安装、管件安装 6. 管道冲洗 7. 管道除锈、红丹防锈漆二度 8. 管道绝热:闭孔发泡橡塑64mm 9. 保护层:0.3mm不锈钢板	m	60.89				0
64	031001002037	钢管	1. 安装部位:室外 2. 介质:冷冻水管 3. 规格:无缝钢管DN50 4. 连接形式:焊接 5. 管道安装、管件安装 6. 管道冲洗 7. 管道除锈、红丹防锈漆二度 8. 管道绝热:闭孔发泡橡塑50mm 9. 保护层:0.3mm不锈钢板	m	17.43				0
65	031001002038	钢管	1. 安装部位:室外 2. 介质:冷冻水管 3. 规格:无缝钢管DN32 4. 连接形式:焊接 5. 管道安装、管件安装 6. 管道冲洗 7. 管道除锈、红丹防锈漆二度 8. 管道绝热:闭孔发泡橡塑50mm 9. 保护层:0.3mm不锈钢板	m	0.31				0
66	031001002039	钢管	1. 安装部位:室外	m	23.49				0

			2. 介质:冷冻水管 3. 规格:无缝钢管DN20 4. 连接形式:焊接 5. 管道安装、管件安装 6. 管道冲洗 7. 管道除锈、红丹防锈漆二度 8. 管道绝热:闭孔发泡橡塑50mm 9. 保护层:0.3mm不锈钢板						
67	031001002040	钢管	1. 安装部位:室外 2. 介质:冷冻水管 3. 规格:无缝钢管DN300 4. 连接形式:焊接 5. 管道安装、管件安装 6. 管道冲洗 7. 管道除锈、红丹防锈漆二度 8. 管道绝热:闭孔发泡橡塑64mm	m	27.35				0
68	031001002041	钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水管 3. 规格:热镀锌钢管DN32 4. 连接形式:螺纹 5. 管道安装、管件安装 6. 管道绝热:闭孔发泡橡塑10mm	m	523.25				0
69	031001002042	钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水管 3. 规格:热镀锌钢管DN25 4. 连接形式:螺纹 5. 管道安装、管件安装 6. 管道绝热:闭孔发泡橡塑10mm	m	972.7				0
70	031001002043	钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水管 3. 规格:热镀锌钢管DN20 4. 连接形式:螺纹 5. 管道安装、管件安装 6. 管道绝热:闭孔发泡橡塑10mm	m	36.75				0

71	031001002044	钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水管 3. 规格:热镀锌钢管 DN80 4. 连接形式:螺纹 5. 管道安装、管件安装 6. 管道绝热:闭孔发泡 橡塑10mm	m	400				0
72	031002001005	管道支架	1. 管道支架制作安装 2. 除锈级别:手工除锈 3. 油漆品种:除锈、红 丹防锈漆二度, 涂灰漆 二度	kg	5114.6				0
		空调水路合计							
		空调及通风风管							
1	030702001008	镀锌钢板风管	1. 名称:镀锌钢板风管 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:长边长 (mm)≤320 5. 板材厚度: $\delta = 0.5\text{mm}$ 6. 管件、法兰等附件及 支架设计要求:型材制 作安装 7. 接口形式:咬口 8. 其他:风管漏光试验	m <sup>2</sup>	977.51				0
2	030702001009	镀锌钢板风管	1. 名称:镀锌钢板风管 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:长边长 (mm)≤450 5. 板材厚度: $\delta = 0.6\text{mm}$ 6. 管件、法兰等附件及 支架设计要求:型材制 作安装 7. 接口形式:咬口 8. 其他:风管漏光试验	m <sup>2</sup>	126.59				0
3	030702001010	镀锌钢板风管	1. 名称:镀锌钢板风管 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:长边长 (mm)≤1000 5. 板材厚度: $\delta = 0.75\text{mm}$ 6. 管件、法兰等附件及	m <sup>2</sup>	585.86				0

			支架设计要求:型材制作安装 7. 接口形式:咬口 8. 其他:风管漏光试验						
4	030702001011	镀锌钢板风管	1. 名称:镀锌钢板风管 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:长边长(mm)≤1500 5. 板材厚度: $\delta = 1.0\text{mm}$ 6. 管件、法兰等附件及支架设计要求:型材制作安装 7. 接口形式:咬口 8. 其他:风管漏光试验	m2	668.41				0
5	030702001012	弯头导流叶片制作安装	1. 名称:弯头导流叶片制作安装 2. 材质:镀锌钢板	m2	6.75				0
6	031201003001	风管支吊架刷油	1. 除锈级别:手工除锈 2. 油漆品种:除锈、红丹防锈漆二度,涂灰漆二度	kg	6854.3666				0
7	031208003003	通风管道绝热	1. 名称:带铝箔面防潮防腐面玻璃棉板 2. 厚度:30mm 3. 密度:40kg/m3	m3	75.15				0
8	030702008003	柔性接口	1. 名称:柔性接口 2. 规格:综合考虑 3. 材质:玻璃纤维高温软接	m	341.52				0
9	030703007027	单层百叶	1. 名称:单层百叶 2. 型号、规格:600X300 3. 本体安装	个	6				0
10	030703007028	单层百叶	1. 名称:单层百叶 2. 型号、规格:1200X300 3. 本体安装	个	275				0
11	030703007029	单层百叶	1. 名称:单层百叶 2. 型号、规格:350X350 3. 本体安装	个	63				0
12	030703007030	单层百叶	1. 名称:单层百叶 2. 型号、规格:300X150 3. 本体安装	个	6				0

13	030703007031	单层百叶	1. 名称:单层百叶 2. 型号、规格:200X200 3. 本体安装	个	8				0
14	030703007032	单层百叶	1. 名称:单层百叶 2. 型号、规格:300X200 3. 本体安装	个	3				0
15	030703007033	单层百叶	1. 名称:单层百叶 2. 型号、规格:250X250 3. 本体安装	个	4				0
16	030703007034	侧出风口	1. 名称:侧出风口 2. 型号、规格 :1250*120 3. 本体安装	个	155				0
17	030703007035	侧出风口	1. 名称:侧出风口 2. 型号、规格 :1450*120 3. 本体安装	个	75				0
18	030703007036	侧出风口	1. 名称:侧出风口 2. 型号、规格 :1550*120 3. 本体安装	个	9				0
19	030703007037	单层百叶	1. 名称:单层百叶 2. 型号、规格:300*350 3. 本体安装	个	1				0
20	030703007038	单层百叶	1. 名称:单层百叶 2. 型号、规格:500*400 3. 本体安装	个	1				0
21	030703007039	防雨百叶风口	1. 名称:防雨百叶风口 2. 型号、规格:900X320 3. 本体安装	个	2				0
22	030703007040	防雨百叶风口	1. 名称:防雨百叶风口 2. 型号、规格:800X200 3. 本体安装	个	15				0
23	030703007041	防雨百叶风口	1. 名称:防雨百叶风口 2. 型号、规格 :1400X500 3. 本体安装	个	1				0
24	030703007042	防雨百叶风口	1. 名称:防雨百叶风口 2. 型号、规格 :1000X400 3. 本体安装	个	1				0
25	030703007043	防雨百叶风口	1. 名称:防雨百叶风口	个	2				0

			2. 型号、规格:600X200 3. 本体安装						
26	030703007044	防雨百叶风口	1. 名称:防雨百叶风口 2. 型号、规格:400X200 3. 本体安装	个	16				0
27	030703007045	防雨百叶风口	1. 名称:防雨百叶风口 2. 型号、规格:800X320 3. 本体安装	个	2				0
28	030703007046	防雨百叶风口	1. 名称:防雨百叶风口 2. 型号、规格:400X320 3. 本体安装	个	2				0
29	030703007047	方形散流器	1. 名称:方形散流器 2. 型号、规格:475X475 3. 本体安装	个	54				0
30	030703007048	方形散流器	1. 名称:方形散流器 2. 型号、规格:350X350 3. 本体安装	个	30				0
31	030703007049	方形散流器	1. 名称:方形散流器 2. 型号、规格:300X250 3. 本体安装	个	4				0
32	030703001012	碳钢阀门	1. 名称:风量调节蝶阀 2. 型号、规格:150X100 3. 本体安装	个	224				0
33	030703001013	碳钢阀门	1. 名称:70℃防火阀 2. 型号、规格:800*200 3. 本体安装	个	15				0
34	030703001014	碳钢阀门	1. 名称:70℃防火阀 2. 型号、规格:800*320 3. 本体安装	个	1				0
35	030703001015	碳钢阀门	1. 名称:70℃防火阀 2. 型号、规格:630*250 3. 本体安装	个	1				0
36	030703001016	碳钢阀门	1. 名称:风管蝶阀 2. 型号、规格:100*100 3. 本体安装	个	4				0
37	030703001017	碳钢阀门	1. 名称:风管蝶阀 2. 型号、规格:200*150 3. 本体安装	个	4				0
38	030703001018	碳钢阀门	1. 名称:风管蝶阀 2. 型号、规格:250*120 3. 本体安装	个	4				0

39	030703001019	碳钢阀门	1. 名称:风管蝶阀 2. 型号、规格:250*160 3. 本体安装	个	1				0
40	030703001020	碳钢阀门	1. 名称:风管蝶阀 2. 型号、规格:320*160 3. 本体安装	个	4				0
41	030703001021	碳钢阀门	1. 名称:风管蝶阀 2. 型号、规格:320*150 3. 本体安装	个	1				0
42	030703001022	碳钢阀门	1. 名称:风管蝶阀 2. 型号、规格:450*150 3. 本体安装	个	2				0
43	030703020005	消声器	1. 名称:消声器 2. 型号、规格 :630X320X900(L) 3. 本体安装	个	2				0
44	030703020006	消声器	1. 名称:消声器 2. 型号、规格 :1200X320X800(L) 3. 本体安装	个	15				0
45	030703020007	消声器	1. 名称:消声器 2. 型号、规格 :800X320X900(L) 3. 本体安装	个	1				0
46	030703020008	消声器	1. 名称:消声器 2. 型号、规格 :630X320X730(L) 3. 本体安装	个	1				0
47	030704001002	通风工程检测、调试	1. 名称:系统调试	系统	1				0
		空调及通风风管合计							
		多联机空调系统							
		多联机空调系统合计							
		空调设备							
1	030701003027	智能多联室内机	1. 名称:智能多联室内机 2. 设备形式:吊装 3. 技术参数:FG50冷量 :5.0KW余压:12Pa参考 功率:150W 4. 本体及配件安装 5. 减振器及设备基础型	台	2				0

			钢制作、安装、除锈、刷油 6. 电机检查接线						
2	030701003028	智能多联室内机	1. 名称:智能多联室内机 2. 设备形式:吊装 3. 技术参数:FG80冷量:8.0KW余压:12Pa参考功率:200W 4. 本体及配件安装 5. 减振器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 6. 电机检查接线	台	2				0
3	030701003029	智能多联室内机	1. 名称:智能多联室内机 2. 设备形式:吊装 3. 技术参数:FG112冷量:11.2KW余压:12Pa参考功率:320W 4. 本体及配件安装 5. 减振器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 6. 电机检查接线	台	7				0
4	030701003030	智能多联室内机	1. 名称:智能多联室内机 2. 设备形式:吊装 3. 技术参数:FG125冷量:12.5KW余压:12Pa参考功率:320W 4. 本体及配件安装 5. 减振器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 6. 电机检查接线	台	1				0
5	030701003031	智能多联室内机	1. 名称:智能多联室内机 2. 设备形式:吊装 3. 技术参数:SM100冷量:10.0KW余压:10Pa参考功率:200W 4. 本体及配件安装 5. 减振器及设备基础型钢制作、安装、除锈、	台	7				0



			刷油 6. 电机检查接线						
6	030701003032	智能多联室内机	1. 名称:智能多联室内机 2. 设备形式:吊装 3. 技术参数:FG100冷量:10.0KW余压:12PA 4. 本体及配件安装 5. 减振器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 6. 电机检查接线	台	10				0
7	030701003033	多联机新风室内机	1. 名称:多联机新风室内机 2. 设备形式:吊装 3. 技术参数:风量:6000CMH冷量:56KW机外余压:300Pa参考功率:1.39KW 4. 本体及配件安装 5. 减振器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 6. 电机检查接线	台	1				0
8	030701003034	多联机新风室内机	1. 名称:多联机新风室内机 2. 设备形式:吊装 3. 技术参数:风量:4000CMH冷量:45KW机外余压:200Pa参考功率:0.75KW 4. 本体及配件安装 5. 减振器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 6. 电机检查接线	台	1				0
9	030701003035	智能多联变频室外机(顶出风型)	1. 名称:智能多联变频室外机(顶出风型) 2. 设备形式:坐地 3. 技术参数:16HP制冷量:45KW机外静压 $\geq$ 75Pa参考功率:15KW 4. 本体及配件安装 5. 减振器及设备基础型钢制作、安装、除锈、	台	1				0

			刷油 6. 电机检查接线						
10	030701003036	智能多联变频室外机 (顶出风型)	1. 名称:智能多联变频 室外机(顶出风型) 2. 设备形式:坐地 3. 技术参数:18HP制冷 量:50.4KW机外静压 ≥75Pa参考功率:16KW 4. 本体及配件安装 5. 减振器及设备基础型 钢制作、安装、除锈、 刷油 6. 电机检查接线	台	1				0
11	030701003037	智能多联变频室外机 (顶出风型)	1. 名称:智能多联变频 室外机(顶出风型) 2. 设备形式:坐地 3. 技术参数:20HP制冷 量:56KW机外静压 ≥75Pa参考功率:19KW 4. 本体及配件安装 5. 减振器及设备基础型 钢制作、安装、除锈、 刷油 6. 电机检查接线	台	1				0
12	030701003038	智能多联变频室外机 (顶出风型)	1. 名称:智能多联变频 室外机(顶出风型) 2. 设备形式:坐地 3. 技术参数:30HP制冷 量:85KW机外静压 ≥75Pa参考功率 :28.3KW 4. 本体及配件安装 5. 减振器及设备基础型 钢制作、安装、除锈、 刷油 6. 电机检查接线	台	1				0
13	030701003039	智能多联变频室外机 (顶出风型)	1. 名称:智能多联变频 室外机(顶出风型) 2. 设备形式:坐地 3. 技术参数:38HP制冷 量:106.9KW机外静压 ≥75Pa参考功率 :30.5KW 4. 本体及配件安装 5. 减振器及设备基础型	台	1				0

			钢制作、安装、除锈、刷油 6. 电机检查接线						
14	030701003040	智能多联变频室外机(顶出风型)	1. 名称:智能多联变频室外机(顶出风型) 2. 设备形式:坐地 3. 技术参数:26HP制冷量:73.5KW机外静压 $\geq 75\text{Pa}$ 参考功率:22.5KW 4. 本体及配件安装 5. 减振器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 6. 电机检查接线	台	1				0
15	030701003041	座地式空气净化设备	1. 名称:座地式空气净化设备 2. 设备形式:坐地 3. 技术参数:风机电机特性:1/220/50PhVHz含静电除尘模块,杀菌消毒灯模块,活性炭块,初效过滤模块等;甲醛净化效率 $\geq 90\%$ ,甲苯净化效率 $\geq 90\%$ ,pm2.5去除率 $\geq 95$ ,自然菌去除率 $\geq 98$ ,需有具备资质的权威机构出具的检测报告。能具备新冠病毒灭活功能并出具相应的检测报告。风量4000CMH 4. 本体及配件安装 5. 减振器及设备基础型钢制作、安装、除锈、刷油 6. 电机检查接线	台	4				0
16	080202021001	设备基础	1. 名称:空调设备混凝土基础	m3	1.36				0
17	030704001003	通风工程检测、调试	1. 名称:系统调试	系统	1				0
		空调设备合计							
		冷媒管路							
1	030903003010	冷媒管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷媒 3. 规格、压力等级:空	m	7.41				0

			调用去磷无缝紫铜管 $\Phi 6.35$ 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:空气吹扫 6. 管道保温:闭孔发泡橡塑32mm						
2	030903003011	冷媒管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷媒 3. 规格、压力等级:空调用去磷无缝紫铜管 $\Phi 9.52$ 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:空气吹扫 6. 管道保温:闭孔发泡橡塑32mm	m	168.27				0
3	030903003012	冷媒管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷媒 3. 规格、压力等级:空调用去磷无缝紫铜管 $\Phi 12.7$ 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:空气吹扫 6. 管道保温:闭孔发泡橡塑32mm	m	24.71				0
4	030903003013	冷媒管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷媒 3. 规格、压力等级:空调用去磷无缝紫铜管 $\Phi 15.88$ 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:空气吹扫 6. 管道保温:闭孔发泡橡塑32mm	m	153.33				0
5	030903003014	冷媒管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷媒 3. 规格、压力等级:空调用去磷无缝紫铜管 $\Phi 19.05$ 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:空气吹扫	m	53.47				0

			6. 管道保温:闭孔发泡橡塑32mm						
6	030903003015	冷媒管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷媒 3. 规格、压力等级:空调用去磷无缝紫铜管 $\Phi 22.2$ 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:空气吹扫 6. 管道保温:闭孔发泡橡塑32mm	m	72.2				0
7	030903003016	冷媒管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷媒 3. 规格、压力等级:空调用去磷无缝紫铜管 $\Phi 28.6$ 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:空气吹扫 6. 管道保温:闭孔发泡橡塑32mm	m	66.34				0
8	030903003017	冷媒管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷媒 3. 规格、压力等级:空调用去磷无缝紫铜管 $\Phi 31.8$ 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:空气吹扫 6. 管道保温:闭孔发泡橡塑32mm	m	23.02				0
9	030903003018	冷媒管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷媒 3. 规格、压力等级:空调用去磷无缝紫铜管 $\Phi 38.1$ 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:空气吹扫 6. 管道保温:闭孔发泡橡塑32mm	m	35.5				0
10	030903005002	冷媒分配器	1. 名称:冷媒分配器 2. 型号、规格:综合考虑	个	56				0

11	031002001006	管道支架（管道）	1. 管道支架制作安装 2. 除锈级别:手工除锈 3. 油漆品种:除锈、红丹防锈漆二度, 涂灰漆二度	kg	585.4				0
12	030411003006	冷媒管保护桥架	1. 名称:防水桥架 2. 规格:CT:300x100 3. 接地方式:按设计图纸要求	m	25				0
13	030704001004	通风工程检测、调试	1. 名称:系统调试	系统	1				0
		冷媒管路合计							
		空调风管							
1	030702001013	镀锌钢板风管	1. 名称:镀锌钢板风管 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:长边长(mm)≤1000 5. 板材厚度: $\delta=0.75\text{mm}$ 6. 管件、法兰等附件及支架设计要求:型材制作安装 7. 接口形式:咬口 8. 其他:风管漏光试验	m <sup>2</sup>	4.47				0
2	030702001014	镀锌钢板风管	1. 名称:镀锌钢板风管 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:长边长(mm)≤1500 5. 板材厚度: $\delta=1.0\text{mm}$ 6. 管件、法兰等附件及支架设计要求:型材制作安装 7. 接口形式:咬口 8. 其他:风管漏光试验	m <sup>2</sup>	122.59				0
3	031201003002	风管支吊架刷油	1. 除锈级别:手工除锈 2. 油漆品种:除锈、红丹防锈漆二度, 涂灰漆二度	kg	369.29				0
4	031208003004	通风管道绝热	1. 名称:带铝箔面防潮防腐面玻璃棉板 2. 厚度:30mm 3. 密度:40kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	5.99				0
5	030702008004	柔性接口	1. 名称:柔性接口	m	27.26				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：通风空调系统

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
	AQFHWMSG	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00007	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010003	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
		措施其他项目合计						
合计								



# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：通风空调系统

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	540347.54		
2	暂估价	30000		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	30000		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

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：通风空调系统

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金		540347.54	
合计			540347.54	

# 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：通风空调系统

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：通风空调系统

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
1	水泵，和多联机外机	1. 通风主机吊到屋面层 2. 要求夜间施工 3. 施工区域内道路是不够起吊幅度，需对其是市政道路进行起吊 4. 采用大型吊车进行吊装 5. 提前整理屋面相关设备及基础等等 6. 清理相关屋面垃圾进行运走	30000			
合计			30000			



# 总承包服务费计价表

工程名称：通风空调系统

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

# 规费、税金项目计价表

工程名称：通风空调系统

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

# 主要材料设备价格表

工程名称：通风空调系统

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：给排水系统

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	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		给排水							
1	031001006008	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷水 3. 材质、规格:PPR给水管DN15 4. 连接形式:热熔连接 5. 附件:管件安装 6. 压力试验及吹、洗设计要求:水冲洗，消毒	m	13.462				0
2	031001006009	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷水 3. 材质、规格:PPR给水管DN20 4. 连接形式:热熔连接 5. 附件:管件安装 6. 压力试验及吹、洗设计要求:水冲洗，消毒	m	72.522				0
3	031001006010	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷水 3. 材质、规格:PPR给水管DN25 4. 连接形式:热熔连接 5. 附件:管件安装 6. 压力试验及吹、洗设计要求:水冲洗，消毒	m	37.756				0
4	031001006011	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷水 3. 材质、规格:PPR给水管DN32 4. 连接形式:热熔连接 5. 附件:管件安装 6. 压力试验及吹、洗设计要求:水冲洗，消毒	m	13				0
5	030413002003	凿(压)槽	1. 名称:凿(压)槽 2. 规格型号:70×70以	m	58.94				0

			内						
6	031001006012	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:污废水 3. 材质、规格:硬聚氯乙烯(PVC-U)排水管 De32 4. 连接形式:粘接 5. 附件:管件安装	m	6.803				0
7	031001006013	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:污废水 3. 材质、规格:硬聚氯乙烯(PVC-U)排水管 De50 4. 连接形式:粘接 5. 附件:管件安装	m	9.224				0
8	031001006014	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:污废水 3. 材质、规格:硬聚氯乙烯(PVC-U)排水管 De75 4. 连接形式:粘接 5. 附件:管件安装	m	17.598				0
9	031001006015	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:污废水 3. 材质、规格:硬聚氯乙烯(PVC-U)排水管 De110 4. 连接形式:粘接 5. 附件:管件安装	m	39.26				0
10	031004006001	大便器	1. 类型:蹲式大便器 2. 其它:含存水弯、脚踏阀等配件 3. 其他按设计图纸及规范要求	组	10				0
11	031004006002	大便器	1. 类型:坐便器 2. 其它:含存水弯、角型阀、金属软管等配件 3. 其他按设计图纸及规范要求	组	6				0
12	031004007001	小便器	1. 类型:小便器 2. 其它:含存水弯、小便器红外感应冲洗阀等配件 3. 其他按设计图纸及规	组	8				0

			范要求						
13	031004003002	洗脸盆	1. 类型:台式洗脸盆 2. 其它:含感应龙头、角型阀、去水头、金属软管等配件 3. 其他按设计图纸及规范要求	组	8				0
14	031003013003	水表	1. 类型:水表组 2. 规格、压力等级:DN25	组	4				0
15	031003013004	水表	1. 类型:水表组 2. 规格、压力等级:DN32	组	1				0
16	031004014003	地漏	1. 类型:地漏 2. 规格、压力等级:DN100	个	8				0
17	031004014004	地面扫除口	1. 类型:地面扫除口 2. 规格、压力等级:DN100	个	8				0
18	031003001041	闸阀	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级:DN25	个	4				0
19	031003001042	闸阀	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级:DN32	个	1				0
		给排水合计							
		消火栓							
1	030901002002	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌钢管DN65 3. 连接形式:卡箍连接 4. 压力试验及冲洗设计要求:管道试压冲洗 5. 除锈、刷油、防腐设计要求:红丹打底,刷红色油漆或涂红色环圈标志 6. 管件安装	m	69.565				0
2	031002001007	消防管道支架	1. 管道支架制作安装 2. 除锈级别:手工除锈 3. 油漆品种:除锈、红丹防锈漆二度,涂灰漆	kg	8.43				0

			二度						
3	030901010002	单栓室内消火栓	1. 安装方式:暗装 2. 型号、规格:单栓室内消火栓 3. 尺寸 :WxHxB=700x1800x240 4. 其它配置:箱内设有DN65mm消火栓一个,衬胶水龙带一条,长25米DN65mm,喷嘴口径DN19mm水枪一支,消防转盘一套(DN25mm、软管卷盘胶管长30m、DN6mm小水枪一支)	套	8				0
4	030901013002	灭火器箱	1. 类型:灭火器箱 2. 其它:灭火器箱,内含MF/ABC52具,防毒面具两具	具	7				0
5	030905002001	水灭火控制装置调试	1. 名称:水灭火控制装置调试 2. 类型:消火栓灭火系统	点	4				0
		消火栓合计							
		喷淋							
1	030901001007	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌钢管DN25 3. 连接形式:螺纹连接 4. 压力试验及冲洗设计要求:管道试压冲洗 5. 除锈、刷油、防腐设计要求:红丹打底,刷红色油漆或涂红色环圈标志 6. 管件安装	m	555.251				0
2	030901001008	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌钢管DN40 3. 连接形式:螺纹连接 4. 压力试验及冲洗设计要求:管道试压冲洗 5. 除锈、刷油、防腐设计要求:红丹打底,刷红色油漆或涂红色环圈标志	m	218.166				0

			志 6. 管件安装						
3	030901001009	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌钢管DN50 3. 连接形式:螺纹连接 4. 压力试验及冲洗设计要求:管道试压冲洗 5. 除锈、刷油、防腐设计要求:红丹打底,刷红色油漆或涂红色环圈标志 6. 管件安装	m	85.522				0
4	030901001010	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌钢管DN65 3. 连接形式:卡箍连接 4. 压力试验及冲洗设计要求:管道试压冲洗 5. 除锈、刷油、防腐设计要求:红丹打底,刷红色油漆或涂红色环圈标志 6. 管件安装	m	82.883				0
5	030901001011	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌钢管DN80 3. 连接形式:卡箍连接 4. 压力试验及冲洗设计要求:管道试压冲洗 5. 除锈、刷油、防腐设计要求:红丹打底,刷红色油漆或涂红色环圈标志 6. 管件安装	m	49.31				0
6	030901001012	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌钢管DN100 3. 连接形式:卡箍连接 4. 压力试验及冲洗设计要求:管道试压冲洗 5. 除锈、刷油、防腐设计要求:红丹打底,刷红色油漆或涂红色环圈标志	m	54.132				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：给排水系统

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
	AQFHMSG	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00008	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010004	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
		措施其他项目合计						
合计								

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：给排水系统

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	15238.53		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

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：给排水系统

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金		15238.53	
合计			15238.53	

# 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：给排水系统

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：给排水系统

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----



# 总承包服务费计价表

工程名称：给排水系统

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

# 规费、税金项目计价表

工程名称：给排水系统

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

# 主要材料设备价格表

工程名称：给排水系统

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：装修工程

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	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		砌筑工程							
1	010402001001	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块（A3.5） 2. 墙体类型:240mm外墙 3. 砂浆强度等级:水泥砂浆M5 4. 具体做法详见设计图纸要求	m3	1.86				0
2	010402001002	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块（A3.5） 2. 墙体类型:200mm内墙 3. 砂浆强度等级:水泥砂浆M5 4. 具体做法详见设计图纸要求	m3	89.28				0
3	010402001003	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块（A3.5） 2. 墙体类型:120mm内墙 3. 砂浆强度等级:水泥砂浆M5 4. 具体做法详见设计图纸要求	m3	12.84				0
4	011210006001	轻钢龙骨隔墙	1. 轻钢龙骨隔墙 2. 内填防火隔音棉 3. 隔板材料品种、规格、颜色:两层9mm厚硅酸钙板 4. 具体做法详见设计图纸要求	m2	47.21				0
		砌筑工程合计							
		钢筋混凝土工程							



1	010507004001	室外台阶	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C15 3. 具体做法详见设计图纸要求	m3	4.08				0
2	010503005001	过梁	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25 3. 具体做法详见设计图纸要求	m3	0.63				0
3	010502002001	构造柱	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25 3. 具体做法详见设计图纸要求	m3	1.56				0
4	010501001001	陶粒混凝土	1. 部位:卫生间 2. 材料:陶粒混凝土 3. 具体做法详见设计图纸要求	m3	6.16				0
5	010515001001	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋III级螺纹钢钢筋Φ25以内 2. 具体做法详见设计图纸要求	t	0.27				0
6	010515001002	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋圆钢Φ10以内 2. 具体做法详见设计图纸要求	t	0.07				0
		钢筋混凝土工程合计							
		门窗工程							
1	010801001001	木质单开门	1. 成品B1级实木单开门 2. 尺寸: 1000*2100mm 3. 含不锈钢门执手、不锈钢门锁、门挡 4. 具体做法详见设计图纸要求	m2	31.5				0
2	010801001002	成品木质门	1. 成品B1级实木单开门 2. 尺寸: 800*2100mm 3. 含订制推板、不锈钢门锁、单付大执手、不锈钢合页 4. 具体做法详见设计图纸要求	m2	13.44				0
3	010801001003	不锈钢玻璃地弹门	1. 不锈钢玻璃地弹门	m2	8.2				0

			2. 尺寸 ： 3660*2240*15mm 3. 含地弹簧、门夹、不 锈钢拉手等小五金 4. 具体做法详见设计图 纸要求						
4	010807001001	钢制隐框门	1. 钢制隐框门 2. 含磁门吸、暗拉环、 钢制隐框门(内填离心 玻璃棉)、蝶形暗铰 3. 具体做法详见设计图 纸要求	m2	6.34				0
5	010807001002	护墙板(木纹)暗门	1. 护墙板(木纹)暗门 2. 含磁吸、天地轴等等 3. 具体做法详见设计图 纸要求	m2	4.8				0
6	010807001003	铝合金组合窗	1. 铝合金组合窗 2. 尺寸:2500*2000mm 3. 玻璃规格:6mm钢化玻 璃 4. 具体做法详见设计图 纸要求	m2	5				0
7	010802003001	钢质防火门	1. 钢质防火门(甲级) 2. 尺寸:1000*2100mm 3. 含闭门器及小五金 4. 具体做法详见设计图 纸要求	m2	2.1				0
8	010807001004	暗式闭门器	1. 暗式闭门器 2. 具体做法详见设计图 纸要求	套	8				0
		门窗工程合计							
		防水工程							
1	010904002001	地面防水【G01】	1. 2厚聚氨酯防水涂料 ，面撒黄沙，四周沿墙 上翻150高 2. 具体做法详见设计图 纸要求	m2	146.94				0
2	010903002001	墙面防水【N03】	1. 2厚聚合物水泥基防 水涂料(到天花高度) 2. 具体做法详见设计图 纸要求	m2	289.58				0
		防水工程合计							

		楼地面工程							
1	011101001001	原地面砖打磨翻新	1. 原地面砖打磨翻新 2. 具体做法详见设计图纸要求	m2	1092.26				0
2	011102003001	块料楼地面 (CT-01)	1. 找平层厚度、砂浆配合比:20mm厚水泥砂浆1:3 2. 结合层厚度、砂浆配合比:10mm厚纯水泥浆结合层 3. 面层材料品种、规格、颜色:瓷砖600*600*10 4. 具体做法详见设计图纸要求	m2	3.41				0
3	011102003002	块料台阶 (CT-01)	1. 找平层厚度、砂浆配合比:20mm厚水泥砂浆1:3 2. 结合层厚度、砂浆配合比:10mm厚纯水泥浆结合层 3. 面层材料品种、规格、颜色:600*600*10 4. 具体做法详见设计图纸要求	m2	3.47				0
4	011103001001	运动地胶板 (PL-01)	1. 粘结层厚度、材料种类:3~5厚水泥自流平地面 2. 面层材料品种、规格、颜色:运动地胶板(PL-01) 3. 具体做法详见设计图纸要求	m2	182.68				0
5	011102003003	块料楼地面 (CT-02)	1. 面层:300*600*10厚地砖铺实拍平,同色地板砖填缝剂擦缝 2. 20厚1:4干硬性水泥砂浆,面撒素水泥 3. 刷基层处理剂一遍 4. 15厚1:2水泥砂浆找平 5. 50厚C20细石混凝土找1%坡,最薄处不少于20 6. 钢筋混凝土楼板	m2	73.47				0

			7. 具体做法详见设计图纸要求						
6	011104002001	复合木地板	1. 10mm厚复合木地板 2. 地板专用消声垫 3. 5厚水泥自流平 4. 30厚WPM15预拌砂浆找平层 5. 具体做法详见设计图纸要求	m2	553.71				0
7	011108001001	门槛石 (ST-01)	1. 找平层厚度、砂浆配合比:20mm厚水泥砂浆1:3 2. 结合层厚度、砂浆配合比:10mm厚纯水泥浆结合层 3. 面层材料品种、规格、颜色:门槛石 (ST-01) 4. 具体做法详见设计图纸要求	m2	3.97				0
8	011105006001	金属踢脚线	1. 踢脚线高度:50mm 2. 基层材料种类、规格:9mm胶合板 3. 面层材料品种、规格、颜色:不锈钢MT-01 4. 具体做法详见设计图纸要求	m2	36.75				0
		楼地面工程合计							
		墙面工程							
1	011605002002	首层块料砖翻新	1. 首层块料砖翻新 2. 具体做法详见设计图纸要求	m2	249.81				0
2	011201001001	涂料内墙面 (标准层)	1. 墙体类型:内墙 (不含涂料) 2. 底层厚度、砂浆配合比:20厚1: 0.5: 3水泥石灰砂浆, 分二次抹平 3. 具体做法详见设计图纸要求	m2	2580				0
3	011201001002	涂料内墙面	1. 墙体类型:内墙 (不含涂料) 2. 底层厚度、砂浆配合比:20厚1: 0.5: 3水泥石灰砂浆, 分二次抹平	m2	1433.41				0

			3. 具体做法详见设计图纸要求						
4	011201001003	涂料内墙面（独立柱）	1. 墙体类型:内墙（不含涂料） 2. 底层厚度、砂浆配合比:20厚1: 0.5: 3水泥石灰砂浆，分二次抹平 3. 具体做法详见设计图纸要求	m2	189.09				0
5	011204003001	贴面砖防水内墙面	1. 墙体类型:卫生间 2. 15厚WPM20水泥砂浆，分两次抹灰 3. 7厚聚合物水泥防水砂浆 4. 5厚瓷砖专用粘贴剂，揉挤压实 5. 面层材料品种、规格、颜色:300*600瓷砖 6. 具体做法详见设计图纸要求	m2	289.58				0
6	011207001001	硬软包柱面	1. 软包[FA-01] 2. 9厚阻燃板寸底,面盖12厚阻燃环保夹板 3. 中距300竖向轻钢龙骨与金属卡固定;中距300~400金属卡与墙面固定 4. 具体做法详见设计图纸要求	m2	74.64				0
7	011207001002	墙板墙面	1. 护墙板(木纹)[WD-03] 2. 9厚阻燃板 3. 中距300竖向轻钢龙骨与金属卡固定;中距300~400金属卡与墙面固定 4. 具体做法详见设计图纸要求	m2	165.06				0
8	010903002002	墙面防水【N04、N05】	1. 满铺防潮棉 2. 具体做法详见设计图纸要求 3. 2-3厚混凝土界面砂浆涂覆 4. 18厚1:2.5水泥砂浆，分两次抹灰	m2	165.06				0

			5. 具体做法详见设计图纸要求						
9	011207001003	木纹金属覆膜板	1. 木纹金属覆膜板（基层不变） 2. 具体做法详见设计图纸要求	m2	18				0
10	010809004001	石材窗台板（ST-03）	1. 粘结层厚度、砂浆配合比:1:3水泥砂浆找平 2. 窗台板材质、规格、颜色:石材ST-03 3. 具体做法详见设计图纸要求	m2	2.33				0
11	010808004001	不锈钢门套（MT-02）	1. 基层材料种类:9mm厚难燃夹板 2. 面层材料品种、规格:1.5mm厚不锈钢 3. 具体做法详见设计图纸要求	m2	1.45				0
12	011208001001	不锈钢屏风	1. 基层材料种类:不锈钢屏风 2. 面层材料品种、规格:1.2mm厚沙面玫瑰金不锈钢 3. 具体做法详见设计图纸要求	m2	10.4				0
13	011204001001	石材墙面	1. 威尼斯灰石材墙面 2. 型钢龙骨底架 3. 具体做法详见设计图纸要求	m2	9.6				0
		墙面工程合计							
		天花工程							
1	011302001001	吊顶天棚（标准层）	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度:不上人 2. 龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨 3. 面层材料品种、规格:600*600*1.2白色铝扣板 4. 具体做法详见设计图纸要求	m2	3374				0
2	010810002001	窗帘盒（带龙骨）	1. 窗帘盒材质、规格:9厚硅钙板 2. 龙骨材料种类:轻钢	m	82.15				0

			龙骨 3. 具体做法详见设计图纸要求						
3	011301001001	天棚抹灰	1. 3~5厚底基抗裂砂浆找平 2. 5厚1: 1: 4混合砂浆打底 3. 适用于: 原顶 4. 具体做法详见设计图纸要求	m2	1063. 32				0
4	011302001002	吊顶天棚 (跌级)	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度: 不上人 2. 龙骨材料种类、规格、中距: 轻钢龙骨跌级 3. 基层材料种类、规格: 双层9mm厚硅酸钙板 4. 具体做法详见设计图纸要求	m2	411. 45				0
5	011302001003	吊顶天棚 (灯槽)	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度: 不上人 2. 龙骨材料种类、规格、中距: 轻钢龙骨跌级 3. 基层材料种类、规格: 双层9mm厚硅酸钙板 4. 具体做法详见设计图纸要求	m	105. 32				0
6	011302001004	吊顶天棚 (AL-01)	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度: 不上人 2. 龙骨材料种类、规格、中距: 轻钢龙骨 3. 面层材料品种、规格: 600*600*1. 2白色铝扣板	m2	52. 98				0
7	011302001005	吊顶天棚 (AL-02)	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度: 不上人 2. 龙骨材料种类、规格、中距: 轻钢龙骨 3. 面层材料品种、规格: 800*800*1. 2白色铝扣板	m2	82. 75				0
8	011302001006	吊顶天棚 (AL-03)	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度: 不上人 2. 龙骨材料种类、规格、中距: 轻钢龙骨	m2	44. 69				0

			3. 面层材料品种、规格:200*800*1.2白色铝扣板						
9	011302001007	吊顶天棚 (AL-04)	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度:不上人 2. 龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨 3. 面层材料品种、规格:600*600*1.2白色铝扣板	m2	86.24				0
10	011302001008	吊顶天棚 (AL-04)	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度:不上人 2. 龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨 3. 面层材料品种、规格:3厚铝板 (转印木纹) 4. 具体做法详见设计图纸要求	m2	136.35				0
11	011302001009	吊顶天棚 (MT-01)	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度:不上人 2. 龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨 3. 面层材料品种、规格:1.2mm不锈钢 (MT-01) 4. 具体做法详见设计图纸要求	m2	25.8				0
12	011204004001	吊杆反支撑天花	1. 吊杆反支撑天花 (此部分纯支撑骨架, 不含龙骨及面层) 2. 吊杆长度超1.0m时需使用 3. 具体做法详见设计图纸要求	t	4.291				0
		天花工程合计							
		油漆、涂料、裱糊工程							
1	011201001004	涂料内墙面 (标准层)	1. 无机涂料二底二面 2. 成品腻子粉 (耐水型) 两道, 分遍刮平 3. 具体做法详见设计图纸要求	m2	2580				0
2	011201001005	涂料内墙面	1. 无机涂料二底二面 2. 成品腻子粉 (耐水型)	m2	1727.84				0



			)两道,分遍刮平 3. 具体做法详见设计图 纸要求						
3	011201001006	涂料内墙面 (硅酸钙板板面)	1. 封闭底涂料一道,面 刷无机涂料二遍 2. 成品腻子粉(耐水型) )两道,分遍刮平 3. 具体做法详见设计图 纸要求	m2	126.31				0
4	011201001007	涂料内墙面 (独立柱)	1. 无机涂料二底二面 2. 成品腻子粉(耐水型) )两道,分遍刮平 3. 具体做法详见设计图 纸要求	m2	260.32				0
5	011406001001	深灰色无机涂料 (PT-02)	1. 深灰色无机涂料 2. 成品腻子粉(耐水型) )两道,分遍刮平 3. 油漆品种、刷漆遍数 :刷抗碱底漆一遍,深 灰色无机涂料两遍 4. 部位:原结构面 5. 具体做法详见设计图 纸要求	m2	1063.32				0
6	011406001002	白色无机涂料 (PT-01)	1. 满刮2道耐水腻子打 平 2. 油漆品种、刷漆遍数 :A级无机涂料二底二面 3. 部位:首层中空区域 4. 具体做法详见设计图 纸要求	m2	255.3				0
7	011406001003	白色无机涂料 (PT-01)	1. 满刮2道耐水腻子打 平 2. 油漆品种、刷漆遍数 :A级无机涂料二底二面 3. 部位:吊顶 4. 具体做法详见设计图 纸要求	m2	388.58				0
8	011406001004	深灰色无机涂料 (PT-02)	1. 满刮2道耐水腻子打 平 2. 油漆品种、刷漆遍数 :深灰色无机涂料二底 二面 3. 部位:吊顶 4. 具体做法详见设计图	m2	22.87				0

			纸要求						
9	011406001005	白色防潮无机涂料 (PT-03)	1. 满刮2道耐水腻子打平 2. 油漆品种、刷漆遍数:防潮无机涂料二底二面 3. 部位:吊顶 4. 具体做法详见设计图纸要求	m2	85.56				0
		油漆、涂料、裱糊工程合计							
		其他工程							
1	011505010001	银镜 (GL-01)	1. 镜面玻璃品种、规格:银镜(含不锈钢收边条) 2. 基层材料种类:胶合板基层9mm厚 3. 具体做法详见设计图纸要求	m2	5.8				0
2	011210005001	玻璃挡板 (GL-02)	1. 挡板材料品种、规格、颜色:不锈钢边框长虹玻璃 2. 厚度:8mm厚 3. 具体做法详见设计图纸要求	m2	4.14				0
3	011503001001	楼梯栏杆	1. 楼梯栏杆 2. 高度:900mm 3. 具体做法详见图集15J403-1, B17/A8	m	5.45				0
4	011503001002	夹层扶手栏杆	1. 楼梯栏杆 2. 具体做法详见15J403-1, D57-PC10	m	17.93				0
5	011502001001	不锈钢装饰条	1. 部位:护墙板顶部修边 2. 尺寸:15+11mm 2. 具体做法详见设计图纸要求	m	10.8				0
6	011210005002	卫生间隔断	1. 隔断材料品种、规格、颜色:25mm厚抗倍特板(木纹) 2. 具体做法详见设计图纸要求	m2	60.27				0
7	011505001001	茶水间洗手台	1. 茶水间洗手台	套	2				0

			2. 尺寸 :3. 5m×0. 6m×0. 85m 3. 具体做法详见设计图 纸要求						
8	011505001002	茶水间洗手台	1. 茶水间洗手台 2. 尺寸 :1m×0. 6m×0. 85m 3. 具体做法详见设计图 纸要求	套	1				0
9	011501001001	服务台	1. 服务台 2. 石材面层、不锈钢立 面及木饰面层 3. 具体做法详见设计图 纸要求	m	3. 8				0
10	011404010001	楼梯扶手喷仿古木纹 漆翻新	1. 楼梯扶手喷仿古木纹 漆翻新 2. 具体做法详见设计图 纸要求	m	23				0
11	011405001001	楼梯栏杆喷防锈漆	1. 楼梯栏杆喷防锈漆 2. 具体做法详见设计图 纸要求	m	23				0
		其他工程合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQFHWMSG	绿色施工安全防护措 施费							
1	粤 011701012001	活动脚手架（标准层 翻新区域）	1. 墙柱面活动脚手架 2. 高度:3. 6m内	m2	2580				0
2	粤 011701012002	活动脚手架（标准层 翻新区域）	1. 天棚活动脚手架 2. 高度:3. 6m内	m2	3374				0
3	粤 011701012003	活动脚手架	1. 墙柱面活动脚手架 2. 高度:3. 6m内	m2	2643. 72				0
4	粤 011701012004	活动脚手架	1. 天棚活动脚手架 2. 高度:3. 6m内	m2	4762. 53				0
5	粤 011701010001	满堂脚手架	1. 满堂脚手架 2. 高度:3. 6m-5. 2m	m2	288. 41				0
6	粤 011701010002	满堂脚手架	1. 满堂脚手架 2. 高度:8m 3. 部位:首层中空区域	m2	255. 3				0
7	粤 011701011001	单排脚手架	1. 单排脚手架 2. 单排钢脚手架搭拆高	m2	63. 81				0

			度(m以内)10						
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	011702003001	构造柱模板	1. 构造柱模板	m2	17.28				0
2	011702009001	过梁模板	1. 过梁模板	m2	7.12				0
3	011702025001	卫生间反坎模板	1. 卫生间反坎模板	m2	3.14				0
4	011702027001	台阶模板	1. 台阶模板	m2	5.58				0
5	粤 011703002001	单独装饰装修工程垂直运输	1. 单独装饰装修工程垂直运输	项	1				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：装修工程

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
	AQFHWMSG	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00005	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	13				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 13%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00002	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，市级 文明工地为 0.6%；省级 文明工地为 1.2%
2	011707002002	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	GGCSF0000002	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1- δ) *分部分 项的（人工 费+施工机具 费）*0.3 (0.8≤ δ < 1 式中 ： δ =合同工 期/定额工期 )
4	QTFY00000003	其他费用		100				按经批准的 专项施工组 织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：装修工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	185503.01		
2	暂估价	100000		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	100000		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

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：装修工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	185503.01	
合计			185503.01	



# 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：装修工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：装修工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
1	成品党徽灯箱（（由专业公司深化））	1. 成品党徽灯箱 （（由专业公司深化）） 2. 需考虑业主要求的灯光及反射等设计各种元素 3. 本次“成品党徽灯箱”暂估价80000元	80000			
2	成品保护	1. 对施工电梯进行胶合板成品保护 2. 对需运输废料及家具的楼梯通道进行成品保护	20000			
合计			100000			



# 总承包服务费计价表

工程名称：装修工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

# 规费、税金项目计价表

工程名称：装修工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

# 主要材料设备价格表

工程名称：装修工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----