

## 单项工程预算价汇总表

工程名称：中药煎煮室、GCP药房和营养膳食室改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	规费
1	装饰装修工程	201463.07		9648.39	
2	电气工程	113099.92		7580.72	
3	弱电工程	9578.23		786.47	
4	消防工程	32137.67		3253.64	
5	给排水	19582.72		1654.18	
6	通风空调工程	111691.85		9865.87	
合计		487553.46		32789.27	

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

# 单位工程预算汇总表

工程名称：装饰装修工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	170928.28	
1.1	何贤纪念医院店中药室改造	170928.28	
2	措施合计	10013.45	
2.1	绿色施工安全防护措施费	9648.39	
2.2	其他措施费	365.06	
3	其他项目	3886.77	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	3803.46	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用	83.31	
4	税前工程造价	184828.50	
5	增值税销项税额	16634.57	—
6	总造价	201463.07	
7	人工费	54453.36	
预算价合计=1+2+3+5		201,463.07	0.00

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: 装饰装修工程

标段:

第 1 页 共 7 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	综合合价	其中
								暂估价
		何贤纪念医院店中药室改造						
		拆除部分						
		拆除工程						
1	011601001001	砖砌体拆除	1. 砌体名称:拆除砖墙 2. 砌体材质:砖砌体 3. 拆除高度:至顶 4. 内容: :一般装饰饰面拆除,旧电器及电路整体拆除。	m3	8.5	109.85	933.73	
2	011602001001	混凝土构件拆除	1. 风动凿岩机拆除现浇混凝土,排水渠位置	m3	0.16	418.22	66.92	
3	011609002002	隔断隔墙拆除	1. 玻璃隔断隔墙拆除	m2	31.79	13.37	425.03	
4	011609002001	隔断隔墙拆除	1. 隔断隔墙拆除	m2	16.94	21.51	364.38	
5	011605001001	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型:水泥砂浆层 2. 饰面材料种类:凿除原有地砖	m2	200.82	22.36	4490.34	
6	011605002001	立面块料拆除	1. 拆除的基层类型:铲除原20厚砂浆找平层 2. 饰面材料种类:块料面砖	m2	103.61	33.47	3467.83	
7	011605001002	天棚饰面拆除	1. 天棚饰面拆除 金属龙骨 其他装饰面	m2	224.56	9.45	2122.09	
8	011615001001	开孔(打洞)	1. 部位:外墙 2. 打洞部位材质:180mm厚砖砌体 3. 洞尺寸:1500X600	个	2	56.27	112.54	
9	011610002001	金属门窗拆除	1. 原有金属门窗拆除 2. 面积:≤2.5m2以内/樘	m2	3.86	31.71	122.40	
		拆除工程合计					12105.26	
		余泥渣土场外运输						
10	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:拆除建筑废料 2. 运距:15km	m3	27.68	90.67	2509.75	
		余泥渣土场外运输合计					2509.75	
		拆除部分合计					14615.01	
		重新改造部分						
		砌筑工程						
本页小计							14615.01	

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：装饰装修工程

标段：

第 2 页 共 7 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	综合合价	其中
								暂估价
11	010402001002	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级：加气混凝土砌块 2. 墙体类型：内墙 3. 墙体厚度：100mm 4. 砂浆强度等级：水泥砂浆M7.5	m <sup>3</sup>	23.22	466.71	10837.01	
12	010401014001	排水渠	1. 名称：排水渠 2. 底侧面：贴200*200白色光面瓷砖 3. 盖板：不锈钢网罩3m厚度，孔径6mm	m	8.18	265.64	2172.94	
		砌筑工程合计					13009.95	
		混凝土及钢筋 混凝土工程						
13	010503005001	过梁	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C25	m <sup>3</sup>	0.26	611.20	158.91	
14	010515001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：Φ25以内 I 级钢	t	0.023	4376.23	100.65	
		混凝土及钢筋 混凝土工程合计					259.56	
		金属结构工程						
15	010607005001	砌块墙钢丝网加固	1. 部位：墙、柱面钉（挂）镀锌钢网 2. 规格：丝径：0.90±0.04；网孔：12.7×12.7；	m <sup>2</sup>	45.28	25.22	1141.96	
		金属结构工程合计					1141.96	
		门窗工程						
16	010802001004	钢质单掩门	1. 名称：仿木纹医用蜂窝钢质单掩门 2. 门代号及洞口尺寸：M0922, 900*2000 3. 具体做法：详设计图	m <sup>2</sup>	13.86	634.59	8795.42	
17	010802001005	钢质单掩门	1. 名称：仿木纹医用蜂窝钢质单掩门 2. 门代号及洞口尺寸：M1022, 1000*2200 3. 具体做法：详设计图	m <sup>2</sup>	8.8	634.59	5584.39	
本页小计							28791.28	

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：装饰装修工程

标段：

第 3 页 共 7 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	综合合价	其中
								暂估价
18	010805001001	电子感应门	1. 名称: 电子感应自动玻璃门 2. 规格: 1600*3000mm 3. 门框、扇材质: 铝合金门型材, 壁厚≥2.0 4. 五金配件安装: 门锁、拉手、门磁吸等安装 5. 具体做法: 详设计图	樘	1	3590.57	3590.57	
19	010807001001	铝合金固定窗	1. 窗代号: 50系列铝合金固定窗 2. 规格: 综合考虑 3. 玻璃品种、厚度: TP6Low-E+12A+TP6中空玻璃 4. 框、扇材质: 铝型材壁厚不小于1.4mm 5. 五金材料: 所有不锈钢配件 6. 其他: 按设计图纸要求完成此项目	m2	3.57	624.20	2228.39	
		门窗工程合计					20198.77	
		屋面及防水工程						
		屋面及防水工程合计						
		楼地面装饰工程						
20	011102003001	块料楼地面	1、300x300米黄色防滑砖, 用专用填缝剂填缝 2、5厚聚合物水泥砂浆满浆粘贴。 3、1:2.5水泥砂浆找平层, 最薄处10厚, 坡向地漏, 一次抹平 4、水泥浆1道(内掺建筑胶) 5、现浇钢筋混凝土楼板	m2	6.27	90.03	564.49	
21	011102003003	块料楼地面	1、600x600米黄色防滑砖, 用专用填缝剂填缝 2、5厚聚合物水泥砂浆满浆粘贴。 3、1:2.5水泥砂浆找平层, 最薄处10厚, 坡向地漏, 一次抹平 4、水泥浆1道(内掺建筑胶) 5、现浇钢筋混凝土楼板	m2	76.87	102.68	7893.01	
本页小计							14276.46	

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：装饰装修工程

标段：

第 4 页 共 7 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	综合合价	其中
								暂估价
22	011103001001	PVC胶地板	1. 装饰面层:2.0mm同质透心浅黄色橡胶地板, 用专用胶粘剂粘贴 2. 3厚自流平 3. 水泥基自流平界面剂 4. 44厚1:2.5水泥砂浆找平 5. 素水泥浆(掺建筑胶)一道 6. 钢筋混凝土楼板, 基层清理	m2	109.65	136.27	14942.01	
23	011108001001	石材零星项目	1. 工程部位: 门槛 2. 找平层厚度、砂浆配合比: 20厚DS-M15预拌干硬性水泥砂浆找平 3. 面层材料品种、规格、颜色: 20厚大理石	m2	0.83	329.64	273.60	
24	011105004001	PVC踢脚线	1. 踢脚线高度: 100mm 2. 粘贴层: 专用胶剂粘接	m2	25.58	136.60	3494.23	
		楼地面装饰工程合计					27167.34	
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程						
25	011201001001	墙面一般抹灰	1. . 素水泥浆(掺建筑胶)一道 2. 15厚WP M5石膏抹灰砂浆, 分两次抹灰	m2	378.05	20.49	7746.24	
26	011210005003	隔墙	1. 名称: 龙骨隔墙 2. 包含开门	m2	71.5	79.91	5713.57	
27	011210003003	玻璃隔断	1. 边框材料种类、规格: 铝合金玻璃轻质隔墙隔断, 加磨砂墙纸 2. 玻璃品种、规格、颜色: 钢化LOW-E中空玻璃6+12+6Low-e	m2	23.08	358.38	8271.41	
28	011204003001	块料墙面	1. 位置: 更衣室, 凉膏区 2. 安装方式: 粘贴 3. 找平层厚度、砂浆配合比: 15厚1:3水泥砂浆 4. 粘贴层厚度、材料种类: 3-4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 5. 面层材料品种、规格、颜色: 600X300雪花白纹理釉面砖, 白水泥浆擦缝(阳角安装R20陶瓷阳角线)	m2	76.08	127.87	9728.35	
本页小计							50169.41	

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: 装饰装修工程

标段:

第 5 页 共 7 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	综合合价	其中 暂估价
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程合计					31459.57	
		天棚工程						
29	011302001002	吊顶天棚	1. 名称:铝合金方板吊顶 2. 龙骨材料种类、规格、中距:配套金属龙骨 3. 面层材料品种、规格:600x600×0.8MM铝合金方板吊顶,银白色,隐框安装 4. 具体做法:详设计图	m2	133.31	119.13	15881.22	
30	011302001005	吊顶天棚	1. 名称:铝合金方板吊顶(选用天花采用防水防潮防锈材料) 2. 龙骨材料种类、规格、中距:配套金属龙骨 3. 面层材料品种、规格:600x600×0.8MM铝合金方板吊顶,银白色,隐框安装 4. 具体做法:详设计图	m2	91.63	121.98	11177.03	
31	011302001004	吊顶天棚	1. 名称:铝合金方板吊顶 2. 龙骨材料种类、规格、中距:配套金属龙骨 3. 面层材料品种、规格:300x300×0.8MM铝合金方板吊顶,银白色,隐框安装 4. 具体做法:详设计图	m2	6.08	127.80	777.02	
		天棚工程合计					27835.27	
		油漆、涂料、裱糊工程						
32	011406001001	抹灰面油漆	1. 部位:旧墙内墙面 2. 原涂料墙面、墙体清扫 3. 打磨修补 4. 刷界面剂(抗碱斯拿水)一遍 5. 满刮两遍腻子砂纸打磨光滑 6. 喷白色涂料一底二面 7. 具体做法:详设计图	m2	108.78	31.21	3395.02	
33	011406001002	抹灰面油漆	1. 部位:新建砖墙内墙面 2. 满刮两遍腻子砂纸打磨光滑 3. 喷白色涂料一底二面 4. 具体做法:详设计图	m2	218.9	31.21	6831.87	
本页小计							38062.16	

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: 装饰装修工程

标段:

第 6 页 共 7 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	综合合价	其中 暂估价
34	011406001003	抹灰面油漆	1. 部位：轻质隔墙内墙面 2. 满刮两遍腻子砂纸打磨光滑 3. 面刷乳胶漆2遍 4. 具体做法：详设计图	m <sup>2</sup>	227.15	22.45	5099.52	
		油漆、涂料、裱糊工程合计					15326.41	
		其他装饰工程						
35	011505001001	洗漱台	1. 台面材料品种、规格、颜色： 20厚大理石台面 2. 支架、配件品种、规格：不锈钢支架 3. 具体做法：详设计图	m <sup>2</sup>	6.56	519.90	3410.54	
36	011501011001	前台柜	1. 名称：前台柜 2. 台柜规格：长*宽*高：3630*600*（800~1000） 3. 材料种类、规格：柜体医用烤漆金属材质 4. 具体做法：详设计图	m	3.63	1394.38	5061.60	
37	011501007001	储物柜	1. 名称：储物柜 2. 台柜规格：长*宽*高：1200*400*3000 3. 材料种类、规格：柜体医用烤漆金属材质 4. 具体做法：详设计图	m <sup>2</sup>	7.27	1000.00	7270.00	
38	011501007002	货架	1. 名称：货架 2. 台柜规格：长*宽*高：1000*400*2200 3. 材料种类、规格：柜体医用烤漆金属材质 4. 具体做法：详设计图	m <sup>2</sup>	2.2	1000.00	2200.00	
39	011501001001	吊柜	1. 名称：吊柜 2. 台柜规格：长*宽*高：1580*400*1400 3. 材料种类、规格：柜体医用烤漆金属材质 4. 具体做法：详设计图	m	1.58	1248.29	1972.30	
		其他装饰工程合计					19914.44	
		重新改造部分合计					156313.27	
本页小计							25013.96	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。







## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 装饰装修工程

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			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			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
5	预算包干费	3803.46		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	余泥渣土消纳费	83.31		
	合 计	3886.77		—

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。



# 单位工程人材机汇总表

工程名称：装饰装修工程

第 1 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	03010320	螺母综合	十个	81.0576	0.17	13.78		
2	03134001	木砂纸	张	1.6883	0.17	0.29		
3	03010126	自攻螺钉M3×10	十套	44.152	0.25	11.04		
4	03013421	塑料膨胀螺栓综合	十套	13.0397	0.27	3.52		
5	14230030	大白粉	kg	0.4093	0.30	0.12		
6	03010195	木螺钉M5×50	十套	17.453	0.32	5.58		
7	03010417	自攻螺丝M5×16	十套	13.4233	0.35	4.70		
8	03213111	镀锌铁码	支	83.2988	0.37	30.82		
9	14430010	穿孔纸带	m	155.155	0.36	55.86		
10	03010128	自攻螺钉M4×15	十套	0.2574	0.39	0.10		
11	99450700	电(机械用)	kW·h	120.2677	0.80	96.21		
12	99450700@1	电(机械用)	kW·h	12.2808	0.80	9.82		
13	RGFTZ	人工费调整	元	608.8559	1.00	608.86		
14	99450760	其他材料费	元	434.5598	1.00	434.56		
15	CLFTZ	材料费调整	元	-0.0336	1.00	-0.03		
16	99450630	折旧费	元	367.3523	1.00	367.35		
17	99450640	检修费	元	66.0101	1.00	66.01		
18	99450650	维护费	元	219.5867	1.00	219.59		
19	99450660	安拆费	元	20.7826	1.00	20.78		
20	JXFTZ	机械费调整	元	-0.0008	1.00			
21	00010010	人工费	元	48455.0969	1.08	52089.23		
22	00010010@1	人工费	元	407.7555	1.08	438.34		
23	00010010@2	人工费	元	441.6044	1.08	474.72		
24	00010010@3	人工费	元	734.5904	1.08	789.68		
25	00010010@5	人工费	元	48.9329	1.08	52.60		
26	14230060	滑石粉	kg	3.9061	0.98	3.83		
27	13030590	水泥自流平混合料	kg	230.265	1.12	257.90		
28	13030500	腻子粉成品(一般型)	kg	708.0837	1.15	814.30		
29	03016191	专用螺母垫圈Q235 3#	块	40.5319	1.36	55.12		
30	04090160	石膏粉	kg	60.6407	1.37	83.08		
31	03013121@1	膨胀螺栓M6×80	十套	4.528	1.58	7.15		
32	14410600	胶粘剂	kg	12.6698	1.88	23.82		
33	03010155	不锈钢螺钉M5×12	十套	8.7251	2.23	19.46		
34	13410050	软填料	kg	0.8925	2.50	2.23		
35	14090070@1	石蜡	kg	0.022	3.00	0.07		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：装饰装修工程

第 2 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
36	02290030@1	麻袋	个	0.1826	3.15	0.58		
37	34110010	水	m3	11.1833	3.58	40.04		
38	34110010@2	水	m3	0.0199	3.58	0.07		
39	01210001	角钢综合	kg	140.6637	3.31	465.60		
40	03019161	马钉综合	kg	1.8112	4.09	7.41		
41	10010001	隔墙轻钢龙骨75×40	m	130.845	4.09	535.16		
42	10010010	隔墙轻钢龙骨75×45	m	76.505	4.09	312.91		
43	03013151	膨胀螺栓M8×80	十套	13.0396	4.54	59.20		
44	03135001	低碳钢焊条综合	kg	6.8481	5.17	35.40		
45	01030017	镀锌低碳钢丝 φ4.0	kg	0.8228	5.38	4.43		
46	01030031	镀锌低碳钢丝 φ0.7~1.2	kg	0.1063	5.38	0.57		
47	03011325	对拉螺栓	kg	0.0193	5.55	0.11		
48	14310050@1	草酸	kg	0.0082	5.59	0.05		
49	03019021	圆钉50~75	kg	0.5349	5.75	3.08		
50	02270070	土工布	m2	0.6154	5.85	3.60		
51	14410500	乳液	kg	0.4783	5.83	2.79		
52	03019031	射钉	十个	36.4257	6.00	218.55		
53	03011315	高强螺栓	kg	2.8087	6.26	17.58		
54	35090230	钢支撑	kg	4.8823	6.16	30.07		
55	99450680	柴油(机械用)0#	kg	74.8091	6.56	490.75		
56	99450680@1	柴油(机械用)0#	kg	3.3618	6.56	22.05		
57	14410110	白乳胶	kg	1.8641	6.71	12.51		
58	03213001	铁件综合	kg	89.976	6.91	621.73		
59	03213121	镀锌铁件	kg	0.6809	6.91	4.71		
60	14350250	隔离剂	kg	0.512	7.29	3.73		
61	03210115	钢板网0.8	m2	7.0448	7.83	55.16		
62	13030570@1	乳胶漆8205	kg	64.874	7.70	499.53		
63	34090010	白棉纱	kg	4.7965	8.41	40.34		
64	34090010@2	白棉纱	kg	0.0125	8.41	0.11		
65	14090020	光蜡	kg	0.6472	8.77	5.68		
66	14010030	松节油	kg	0.3926	8.84	3.47		
67	14410130	玻璃胶335克/支	支	2.6061	9.22	24.03		
68	03210115@2	镀锌钢网丝径:0.90±0.04;网孔:12.7×12.7;	m2	49.808	10.00	498.08		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：装饰装修工程

第 3 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
69	03134011	水砂纸	张	28.7711	10.84	311.88		
70	13350230	密封胶	L	0.1824	12.02	2.19		
71	13050500	油性防锈漆	kg	2.7567	13.43	37.02		
72	09010020	石膏板12	m2	150.15	11.95	1794.29		
73	03011115	地脚	十个	13.0397	13.50	176.04		
74	14410410	氯丁橡胶粘接剂	kg	49.3425	14.02	691.78		
75	13030450	无机内墙涂料底漆	kg	34.4064	11.50	395.67		
76	13030460	无机内墙涂料面漆	kg	77.9878	11.50	896.86		
77	13050440	酚醛红丹防锈漆	kg	0.5806	17.00	9.87		
78	14410235	硅酮耐候密封胶	kg	24.6742	19.00	468.81		
79	04090105	羧甲基纤维素	kg	0.4751	22.79	10.83		
80	01510020@1	铝合金型材155系列	kg	95.115	23.36	2221.89		
81	07050010@6	米黄色防滑砖300×300	m2	6.4268	27.50	176.74		
82	14410315	聚氨酯发泡密封胶750ml/支	支	42.0353	29.00	1219.02		
83	05050120	防水胶合板模板用 18mm	m2	0.8275	31.70	26.23		
84	07010023@1	白色光面瓷砖200×200	m2	3.4029	30.73	104.57		
85	14410120	玻璃胶	L	3.5682	33.47	119.43		
86	07010023@2	雪花白釉面砖600*300	m2	78.7428	32.78	2581.19		
87	07050010@5	米黄色防滑砖600×600	m2	78.7918	39.84	3139.07		
88	14410490	墙边胶	L	1.096	48.28	52.91		
89	07190010@1	PVC踢脚线	m2	26.859	47.80	1283.86		
90	13330220@1	同质透心浅黄色橡胶地板2mm	m2	120.615	47.80	5765.40		
91	09050170@1	铝扣板600X600X0.8mm	m2	137.3093	76.42	10493.18		
92	09050050@3	铝扣板（选用天花采用防水防潮防锈材料）600X600X0.8mm	m2	94.3789	79.19	7473.87		
93	09050170@2	铝扣板300*300*0.8银白	m2	6.2016	79.60	493.65		
94	04030015	中砂	m3	0.1402	186.50	26.15		
95	06050001@16	钢化LOW-E中空玻璃6+12+6Low-e	m2	24.234	197.67	4790.33		
96	00010003	机上人工	工日	2.7212	247.25	672.82		
97	00010003@2	机上人工	工日	0.119	247.25	29.42		
98	08010001@3	大理石20	m2	0.8798	220.00	193.56		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：装饰装修工程

第 4 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
99	08000040	石板材成品	m2	6.888	194.69	1341.02		
100	03214101@1	不锈钢网罩3m厚度，孔径6mm	m	8.18	210.00	1717.80		
101	04130001	标准砖240×115×53	千块	0.0518	300.88	15.59		
102	8005902	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝≥5mm M7.5	m3	1.8019	355.50	640.58		
103	04010015@3	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	1.2452	359.26	447.35		
104	04010015@5	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	0.0005	359.26	0.18		
105	8021904	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C25	m3	0.2626	403.00	105.83		
106	8005906	湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度≥5mm M5	m3	6.3134	362.00	2285.45		
107	8005910@5	湿拌地面砂浆地面普通找平 M15	m3	0.0168	380.00	6.38		
108	8005908	湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度≥5mm M15	m3	0.1725	382.50	65.98		
109	8005908@1	湿拌抹灰砂浆M15	m3	1.2843	382.50	491.24		
110	8005911	湿拌地面砂浆地面普通找平 M20	m3	7.0291	386.50	2716.75		
111	04010015	复合普通硅酸盐水泥P.C 42.5	t	0.0391	400.95	15.68		
112	24310040	电子感应装置	套	1	442.48	442.48		
113	MC1-60@1	仿木纹医用蜂窝钢质单掩门平开	m2	22.66	487.83	11054.23		
114	04010045@2	白色硅酸盐水泥32.5	t	0.0001	546.84	0.05		
115	04010045	白色硅酸盐水泥32.5	t	0.0246	546.84	13.45		
116	MC1-102	铝合金固定窗矩形	m2	3.57	562.59	2008.45		
117	补充材料008@2	储物柜长*宽*高：1200*400*3000	m2	7.27	1000.00	7270.00		
118	补充材料008@3	货架长*宽*高：1000*400*3000	m2	2.2	1000.00	2200.00		
119	33310090@1	吊柜	m	1.58	1200.00	1896.00		
120	05030080	松杂板枋材	m3	0.021	1291.70	27.13		
121	05030180	松木板	m3	0.0462	1314.78	60.74		
122	05030180@1	松木板	m3	0.0012	1314.78	1.58		
123	33310100@1	前台柜	m	3.63	1350.00	4900.50		
124	MC1-68	电子感应自动门(玻璃门)	套	1	1592.92	1592.92		



## 单位工程人材机汇总表

工程名称: 装饰装修工程

第 5 页 共 5 页

[illegible]

综合单价计算表

工程名称：装饰装修工程

第 1 页 共 7 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润	小计	
		何贤纪念医院店中药室改造									
		拆除部分									
		拆除工程									
1	011601001001	砖砌体拆除	m3	8.50	81.94			11.53	16.39	109.85	109.85
	A1-19-4	墙体拆除 砖砌墙体 实心砖墙	100m3	0.085	81.94			11.53	16.39	109.85	
2	011602001001	混凝土构件拆除	m3	0.16	207.94		104.00	43.89	62.39	418.22	418.22
	A1-19-7	风动凿岩机拆除现浇混凝土 混凝土基础	10m3	0.016	207.94		104.00	43.88	62.38	418.25	
3	011609002002	隔断隔墙拆除	m2	31.79	9.98			1.40	2.00	13.37	13.37
	A1-19-50	隔断隔墙拆除 金属龙骨 镜面、玻璃面	100m2	0.3179	9.98			1.40	1.99	13.37	
4	011609002001	隔断隔墙拆除	m2	16.94	16.04			2.26	3.21	21.51	21.51
	A1-19-51	隔断隔墙拆除 金属龙骨 其他装饰面	100m2	0.1694	16.04			2.26	3.21	21.51	
5	011605001001	平面块料拆除	m2	200.82	16.68			2.35	3.34	22.36	22.36
	A1-19-27 R+200	平面块料拆除 块料面层 水泥砂浆结合层 铲除找平层 人工费+200	100m2	2.0082	16.68			2.35	3.34	22.36	
6	011605002001	立面块料拆除	m2	103.61	24.97			3.51	4.99	33.47	33.47
	A1-19-30 R+200	立面块料拆除 陶瓷面砖 水泥砂浆或沥青结合层 铲除找平层 人工费+200	100m2	1.0361	24.97			3.51	4.99	33.47	
7	011605001002	天棚饰面拆除	m2	224.56	7.05			0.99	1.41	9.45	9.45
	A1-19-38	天棚饰面拆除 金属龙骨 其他装饰面	100m2	2.2456	7.05			0.99	1.41	9.45	
8	011615001001	开孔(打洞)	个	2	20.36	28.98		2.86	4.07	56.27	

# 综合单价计算表

工程名称：装饰装修工程

第 2 页 共 7 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润	小计	
	A1-19-2 换	开门窗洞口 180墙 合并制作子目 砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M10	100m2	0.018	20.36	28.98		2.87	4.07	56.27	56.27
9	011610002001	金属门窗拆除	m2	3.86	23.65			3.33	4.73	31.71	31.71
	A1-19-53	门窗拆除(整樘) 金属	10樘	0.2	23.65			3.33	4.73	31.70	
		余泥渣土场外运输									
10	010103002001	余方弃置	m3	27.68	0.37		66.55	10.37	13.38	90.67	90.67
	A1-1-117 换	自卸汽车运石方 运距1km 实际运距 (km):15	1000m3	0.02768			61.85	9.59	12.37	83.80	
	A1-1-116	装载机装松散石方	1000m3	0.02768	0.37		4.70	0.79	1.01	6.87	
		重新改造部分									
		砌筑工程									
11	010402001002	砌块墙	m3	23.22	182.11	220.60		27.57	36.42	466.71	466.71
	A1-4-51 换	蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 1 0cm 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	10m3	2.322	182.11	220.60		27.57	36.42	466.71	
12	010401014001	排水渠	m	8.18	27.33	228.64		4.20	5.47	265.64	265.64
	A1-13-154 换	墙面镶贴陶瓷面砖密缝 1:2水泥砂浆 块料周长1300内 合并制作子目 湿 拌地面砂浆 地面普通找平 M20	100m2	0.03272	18.42	13.69		2.85	3.68	38.65	
	A1-4-108 换	明沟铸铁盖板安装 32cm宽	100m	0.0818	8.91	214.95		1.35	1.78	226.99	
		混凝土及钢筋混凝土工程									
13	010503005001	过梁	m3	0.26	124.35	424.27	1.31	36.13	25.14	611.20	

# 综合单价计算表

工程名称：装饰装修工程

第 3 页 共 7 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润	小计	
	A1-5-10 换	现浇建筑物混凝土 圈、过、弧形梁合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	10m3	0.026	124.35	424.27	1.31	36.12	25.15	611.19	611.20
14	010515001005	现浇构件钢筋	t	0.023	478.26	3584.78	53.48	152.96	106.40	4376.23	4376.23
	A1-5-103	现浇构件圆钢 φ25内	t	0.023	478.26	3584.78	53.48	153.04	106.52	4376.09	
		金属结构工程									
15	010607005001	砌块墙钢丝网加固	m2	45.28	9.68	12.10		1.50	1.94	25.22	25.22
	A1-13-46	墙、柱面钉(挂)钢(铁)网 钢板网	100m2	0.4528	9.68	12.10		1.50	1.94	25.22	
		门窗工程									
16	010802001004	钢质单掩门	m2	13.86	46.86	571.50		6.87	9.37	634.59	634.59
	A1-9-180	塑钢门安装 平开	100m2	0.1386	46.86	83.67		6.87	9.37	146.76	
	MC1-60	塑钢门 平开	m2	13.86		487.83				487.83	
17	010802001005	钢质单掩门	m2	8.8	46.86	571.50		6.87	9.37	634.59	634.59
	A1-9-180	塑钢门安装 平开	100m2	0.088	46.86	83.67		6.87	9.37	146.76	
	MC1-60	塑钢门 平开	m2	8.8		487.83				487.83	
18	010805001001	电子感应门	樘	1	1108.83	2097.41		162.56	221.77	3590.57	3590.57
	A1-9-187	电子感应自动门 玻璃门	樘	1	1023.98	16.51		150.12	204.80	1395.41	
	A1-9-188	电子感应自动门 电子感应装置(套)	樘	1	84.85	487.98		12.44	16.97	602.24	
	MC1-68	电子感应自动门(玻璃门)	套	1		1592.92				1592.92	
19	010807001001	铝合金固定窗	m2	3.57	17.63	600.46		2.58	3.53	624.20	624.20
	MC1-102	铝合金固定窗 矩形	m2	3.57		562.59				562.59	
	A1-9-208 换	固定窗安装 矩形	100m2	0.0357	17.63	37.87		2.59	3.53	61.61	

综合单价计算表

工程名称：装饰装修工程

第 4 页 共 7 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润	小计	
		屋面及防水工程									
		楼地面装饰工程									
20	011102003001	块料楼地面	m2	6.27	32.01	45.95		5.68	6.40	90.03	90.03
	A1-12-72 换	楼地面陶瓷地砖(每块周长mm) 1300以内 水泥砂浆 实际结合层厚度(mm):5	100m2	0.0627	27.05	41.77		4.80	5.41	79.03	
	A1-12-1 换	楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 实际厚度(mm):10 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M20	100m2	0.0627	4.95	4.17		0.88	0.99	11.00	
21	011102003003	块料楼地面	m2	76.87	32.01	58.60		5.68	6.40	102.68	102.68
	A1-12-72 换	楼地面陶瓷地砖(每块周长mm) 1300以内 水泥砂浆 实际结合层厚度(mm):5	100m2	0.7687	27.05	54.42		4.80	5.41	91.68	
	A1-12-1 换	楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 实际厚度(mm):10 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M20	100m2	0.7687	4.95	4.17		0.88	0.99	11.00	
22	011103001001	PVC胶地板	m2	109.65	40.08	80.83	0.18	7.14	8.05	136.27	136.27
	A1-12-110 换	橡胶卷材	100m2	1.0965	21.64	60.14		3.84	4.33	89.95	
	A1-12-31 换	水泥自流平地面 厚度3-5mm 平地面	100m2	1.0965	4.33	2.43	0.18	0.80	0.90	8.64	
	A1-12-1 换	楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 实际厚度(mm):44 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M20	100m2	1.0965	14.10	18.26		2.50	2.82	37.68	
23	011108001001	石材零星项目	m2	0.83	63.37	242.35		11.24	12.68	329.64	

综合单价计算表

工程名称：装饰装修工程

第 5 页 共 7 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润	小计	
	A1-12-47 换	零星装饰 水泥砂浆 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15	100m2	0.0083	63.37	242.35		11.24	12.67	329.64	329.64
24	011105004001	PVC踢脚线	m2	25.58	48.22	70.18		8.55	9.64	136.60	136.60
	A1-12-112 换	塑料板踢脚线 粘贴	100m2	0.2558	34.12	51.92		6.05	6.82	98.92	
	A1-12-1 换	楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基 层上 20mm 实际厚度(mm):44 合并 制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找 平 M20	100m2	0.2558	14.10	18.26		2.50	2.82	37.68	
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程									
25	011201001001	墙面一般抹灰	m2	378.05	10.38	6.43		1.61	2.08	20.49	20.49
	A1-13-1 换	底层抹灰15mm 各种墙面 内墙 合并 制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚 度≥5mm M5	100m2	3.7805	10.38	6.43		1.61	2.08	20.49	
26	011210005003	隔墙	m2	71.5	29.59	39.82		4.59	5.92	79.91	79.91
	A1-13-301	轻钢龙骨石膏板隔墙(包龙骨) 双面	100m2	0.715	29.59	39.82		4.59	5.92	79.91	
27	011210003003	玻璃隔断	m2	23.08	34.33	311.86		5.32	6.87	358.38	358.38
	A1-13-290 换	玻璃隔断 铝合金玻璃固定隔断 合并 制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚 度≥5mm M15	100m2	0.2308	34.33	311.86		5.32	6.87	358.38	
28	011204003001	块料墙面	m2	76.08	61.43	44.62		9.52	12.29	127.87	127.87
	A1-13-1 换	底层抹灰15mm 各种墙面 内墙 合并 制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚 度≥5mm M15	100m2	0.7608	10.38	6.77		1.61	2.08	20.84	
	A1-13-146	镶贴陶瓷面砖密缝 墙面 水泥膏 块料 周长1300内	100m2	0.7608	51.05	37.85		7.91	10.21	107.03	

综合单价计算表

工程名称：装饰装修工程

第 6 页 共 7 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润	小计	
		天棚工程									
29	011302001002	吊顶天棚	m2	133.31	25.64	84.36	0.10	3.88	5.15	119.13	119.13
	A1-14-39	装配式U型轻钢天棚龙骨(不上人型) 面层规格(mm) 600×600 平面	100m2	1.3331	15.72	5.08	0.10	2.38	3.16	26.44	
	A1-14-133 换	方型铝扣板面层 600×600 换为【 铝扣板银白】	100m2	1.3331	9.93	79.28		1.50	1.99	92.69	
30	011302001005	吊顶天棚	m2	91.63	25.64	87.21	0.10	3.88	5.15	121.98	121.98
	A1-14-39	装配式U型轻钢天棚龙骨(不上人型) 面层规格(mm) 600×600 平面	100m2	0.9163	15.72	5.08	0.10	2.38	3.16	26.44	
	A1-14-133	方型铝扣板面层 600×600	100m2	0.9163	9.93	82.13		1.50	1.99	95.54	
31	011302001004	吊顶天棚	m2	6.08	31.43	85.22	0.10	4.75	6.31	127.80	127.80
	A1-14-35	装配式U型轻钢天棚龙骨(不上人型) 面层规格(mm) 300×300 平面	100m2	0.0608	19.02	3.46	0.10	2.88	3.82	29.29	
	A1-14-132 换	方型铝扣板面层 300×300 换为【 铝扣板银白】	100m2	0.0608	12.41	81.76		1.87	2.48	98.51	
		油漆、涂料、裱糊工程									
32	011406001001	抹灰面油漆	m2	108.78	18.80	5.82		2.83	3.76	31.21	31.21
	A1-15-150 换	成品腻子粉(一般型)Y型 墙面 满刮 一遍 实际腻子遍数(遍):2	100m2	1.0878	7.24	1.88		1.09	1.45	11.66	
	A1-15-160 换	乳胶漆底油二遍面油二遍 抹灰面 墙 柱面 实际底漆遍数(遍):1	100m2	1.0878	11.55	3.95		1.74	2.31	19.55	
33	011406001002	抹灰面油漆	m2	218.90	18.80	5.82		2.83	3.76	31.21	31.21
	A1-15-150 换	成品腻子粉(一般型)Y型 墙面 满刮 一遍 实际腻子遍数(遍):2	100m2	2.189	7.24	1.88		1.09	1.45	11.66	

# 综合单价计算表

工程名称：装饰装修工程

第 7 页 共 7 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润	小计	
	A1-15-160 换	乳胶漆底油二遍面油二遍 抹灰面 墙柱面 实际底漆遍数(遍):1	100m2	2.189	11.55	3.95		1.74	2.31	19.55	
34	011406001003	抹灰面油漆	m2	227.15	13.59	4.09		2.05	2.72	22.45	22.45
	A1-15-150 换	成品腻子粉(一般型)Y型 墙面 满刮一遍 实际腻子遍数(遍):2	100m2	2.2715	7.24	1.88		1.09	1.45	11.66	
	A1-15-158 换	抹灰面乳胶漆 墙柱面 面漆一遍 实际面漆遍数(遍):2	100m2	2.2715	6.35	2.21		0.96	1.27	10.79	
		其他装饰工程									
35	011505001001	洗漱台	m2	6.56	151.06	300.64	12.47	23.01	32.71	519.90	519.90
	A1-16-174 换	洗漱台(洗手台) 石板材 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M15	100m2	0.0656	151.06	300.64	12.47	23.01	32.71	519.89	
36	011501011001	前台柜	m	3.63	29.54	1354.60		4.33	5.91	1394.38	1394.38
	A1-6-65	成品橱柜 下柜	10m	0.363	29.54	1354.60		4.33	5.91	1394.38	
37	011501007001	储物柜	m2	7.27		1000.00				1000.00	1000.00
	补充材料008@2	储物柜	m2	7.27		1000.00				1000.00	
38	011501007002	货架	m2	2.20		1000.00				1000.00	1000.00
	补充材料008@3	货架	m2	2.2		1000.00				1000.00	
39	011501001001	吊柜	m	1.58	32.56	1204.44		4.77	6.51	1248.29	1248.29
	A1-6-64	成品橱柜 上柜	10m	0.158	32.56	1204.44		4.77	6.51	1248.29	
		合计			3149.37	14373.08	238.29	595.39	677.63	19034.05	19034.05



## 单位工程预算汇总表

工程名称：电气工程

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额: (元)	其中: 暂估价(元)
1	分部分项合计	93217.84	
1.1	电气工程	93217.84	
2	措施合计	8424.25	
2.1	绿色施工安全防护措施费	7580.72	
2.2	其他措施费	843.53	
3	其他项目	2119.30	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	2119.30	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	103761.39	
5	增值税销项税额	9338.53	—
6	总造价	113099.92	
7	人工费	21958.33	
预算价合计=1+2+3+5		113,099.92	0.00

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：电气工程

标段：

第 1 页 共 4 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	综合合价	其中
								暂估价
		电气工程						
1	030404017001	配电箱	1. 名称:配电箱 2. 型号:2APZY 3. 安装方式:暗装,底距地1.8米 4. 其他:按设计图纸及施工规范要求综合考虑	台	1	4589.09	4589.09	
2	030404017002	配电箱	1. 名称:空调配电箱 2. 型号:2ALYF 3. 安装方式:暗装,底距地1.8米 4. 其他:按设计图纸及施工规范要求综合考虑	台	1	1809.88	1809.88	
3	030404017003	10锅炉煎煮仪开关箱	1. 名称:10锅炉煎煮仪开关箱 2. 安装方式:暗装,底边距地1.3米 3. 其他:按设计图纸及施工规范要求综合考虑	台	2	349.69	699.38	
4	030404017004	40L膏方压力煎煮仪开关箱	1. 名称:40L膏方压力煎煮仪开关箱 2. 安装方式:暗装,底边距地1.3米 3. 其他:按设计图纸及施工规范要求综合考虑	台	8	413.27	3306.16	
5	030404017005	膏方浓缩夹层锅开关箱	1. 名称:膏方浓缩夹层锅开关箱 2. 安装方式:暗装,底边距地1.3米 3. 其他:按设计图纸及施工规范要求综合考虑	台	3	367.69	1103.07	
6	030404035001	空调插座	1. 名称:空调插座 2. 规格:250V,16A 3. 安装方式:底部距地2.4m 4. 其他:按设计要求考虑	个	1	30.86	30.86	
7	030404035002	暗装五孔插座	1. 名称:暗装五孔插座 2. 规格:250V,10A 3. 安装方式:h=0.45m暗装 4. 其他:按设计要求考虑	个	25	28.24	706.00	
8	030404035006	暗装五孔插座	1. 名称:暗装五孔插座 2. 规格:250V,10A 3. 安装方式:h=1.1m暗装 4. 其他:按设计要求考虑	个	51	28.24	1440.24	
本页小计							13684.68	

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：电气工程

标段：

第 2 页 共 4 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	综合合价	其中 暂估价
9	030404035004	热水器插座	1. 名称:热水器插座 2. 规格:250V, 10A 3. 安装方式:h=0.45m暗装 4. 其他:按设计要求考虑	个	2	27.21	54.42	
10	030404034001	单联单控开关	1. 名称:单联单控开关 2. 规格:250V, 10A 3. 安装方式:H=1.3暗装 4. 其他:按设计要求考虑	个	5	21.07	105.35	
11	030404034002	双联单控开关	1. 名称:双联单控开关 2. 规格:250V, 10A 3. 安装方式:H=1.4暗装 4. 其他:按设计要求考虑	个	6	23.20	139.20	
12	030404034003	紫外线灯开关	1. 名称:紫外线灯开关 2. 规格:250V, 10A 3. 安装方式:H=1.3暗装 4. 其他:按设计要求考虑	个	2	21.07	42.14	
13	030404034004	空调控制面板开关	1. 名称:空调控制面板开关 2. 规格:250V, 10A 3. 安装方式:H=1.3暗装 4. 其他:按设计要求考虑	个	10	32.55	325.50	
14	030412005001	LED面板灯, 28W	1. 名称:LED面板灯 2. 型号:28W, 600*600mm, 防水、防爆 3. 安装形式:嵌装, 4. 其他:按设计要求考虑	套	36	190.53	6859.08	
15	030412005002	LED面板灯, 28W	1. 名称:LED面板灯 2. 型号:28W, 300*300mm, 防水、防爆 3. 安装形式:嵌装, 4. 其他:按设计要求考虑	套	4	148.11	592.44	
16	030412006001	紫外线定时消毒灯	1. 名称:紫外线定时消毒灯 2. 其他:按设计要求考虑	套	16	339.88	5438.08	
17	030411006001	接线盒	1. 名称:开关插座接线盒 2. 安装形式:暗装	个	112	9.38	1050.56	
18	030411003003	金属线槽	1. 名称:强电线槽 2. 规格:MR-150*75	m	54.05	58.45	3159.22	
19	030413001001	桥架线槽支架	1. 名称:桥架线槽支架 2. 材质:型钢 3. 手工除锈, 两遍防锈漆, 两遍调和漆	kg	24.74	30.44	753.09	
本页小计							18519.08	

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：电气工程

标段：

第 3 页 共 4 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	综合合价	其中
								暂估价
20	030408001002	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: WDZ-YJY-5x6mm2 3. 材质: 铜芯 4. 敷设方式、部位: 室内 5. 其他: 按设计要求考虑	m	27.5	31.90	877.25	
21	030408001003	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: WDZB-YJY-4*120+1*70 3. 材质: 铜芯 4. 敷设方式、部位: 室内 5. 其他: 按设计要求考虑	m	19.18	445.16	8538.17	
22	030411004006	配线	1. 名称: 配线 2. 规格: WDZB-BYJ-16 3. 材质: 铜芯 4. 配线部位: 管内穿线	m	92.07	15.07	1387.49	
23	030411004001	配线	1. 名称: 配线 2. 规格: WDZ-BYJ-16 3. 材质: 铜芯 4. 配线部位: 桥架内穿线	m	443.43	15.30	6784.48	
24	030411004004	配线	1. 名称: 配线 2. 规格: WDZ-BYJ-6 3. 材质: 铜芯 4. 配线部位: 管内穿线	m	227.52	4.58	1042.04	
25	030411004007	配线	1. 名称: 配线 2. 规格: WDZB-BYJ-6.0 3. 材质: 铜芯 4. 配线部位: 线槽穿线	m	583.17	6.87	4006.38	
26	030411004002	配线	1. 名称: 配线 2. 规格: WDZ-BYJ-4 3. 材质: 铜芯 4. 配线部位: 管内穿线	m	867.83	4.58	3974.66	
27	030411004008	配线	1. 名称: 配线 2. 规格: WDZB-BYJ-4.0 3. 材质: 铜芯 4. 配线部位: 线槽穿线	m	1776.44	5.12	9095.37	
28	030411004003	配线	1. 名称: 配线 2. 规格: WDZ-BYJ-2.5 3. 材质: 铜芯 4. 配线部位: 管内穿线	m	927.48	3.50	3246.18	
本页小计							38952.02	

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: 电气工程

标段:

第 4 页 共 4 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	综合合价	其中 暂估价
29	030411004009	配线	1. 名称:配线 2. 规格:WDZ-BYJ-2.5 3. 材质:铜芯 4. 配线部位:线槽穿线	m	161.41	3.67	592.37	
30	030411004010	配线	1. 名称:配线 2. 规格:WDZ-BYJ-1.5 3. 材质:铜芯 4. 配线部位:管内穿线	m	603.69	2.75	1660.15	
31	030411001002	配管	1. 名称:配管 2. 材质:镀锌电线管 3. 规格:JDG20 4. 其他:按设计要求考虑	m	520.13	13.18	6855.31	
32	030411001003	配管	1. 名称:配管 2. 材质:镀锌电线管 3. 规格:JDG25 4. 其他:按设计要求考虑	m	171.69	19.03	3267.26	
33	030411001004	配管	1. 名称:配管 2. 材质:镀锌电线管 3. 规格:JDG32 4. 其他:按设计要求考虑	m	47.31	22.48	1063.53	
34	030413002001	凿(压)槽	1. 名称:凿(压)槽及修补 2. 规格:70*70 3. 凿槽结构:砖结构	m	332.31	25.95	8623.44	
		电气工程合计					93217.84	
		分部分项合计					93217.84	
		措施项目						
35	031302007001	高层施工增加		项	1			
36	031301017001	脚手架搭拆费		项	1	843.53	843.53	
		单价措施合计					843.53	
本页小计							22905.59	
合 计							94061.37	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

标段：

第 1 页 共 2 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	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	7580.72			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%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	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
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	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)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	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
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	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1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：



## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 电气工程

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			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			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
5	预算包干费	2119.30		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	2119.30		—

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。





# 单位工程人材机汇总表

工程名称：电气工程

第 1 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	14363.5538	1.08	15440.82		
2	00010010@2	人工费	元	5105.5593	1.08	5488.48		
3	00010010@3	人工费	元	172.7	1.08	185.65		
4	RGFTZ	人工费调整	元	843.5363	1.00	843.54		
5	01030035@1	镀锌低碳钢丝 $\phi 1.2 \sim 2.5$	kg	3.755	5.38	20.20		
6	01030035@2	镀锌低碳钢丝 $\phi 1.2 \sim 2.5$	kg	0.2531	5.38	1.36		
7	01530060	封铅含铅65% 含锡35%	kg	0.5178	41.56	21.52		
8	02130140	扁形塑料绑带	m	158.7464	0.48	76.20		
9	02270001	棉纱	kg	14.1279	11.47	162.05		
10	02270020	白布	kg	0.414	6.21	2.57		
11	02270020@1	白布	kg	0.0742	6.21	0.46		
12	03010225	木螺钉M2~4×6~65	十套	8.32	0.18	1.50		
13	03011390	铜接地端子带螺栓DT-6mm <sup>2</sup>	十套	5.6753	10.38	58.91		
14	03011430	半圆头镀锌螺栓M2~5×15~50	十套	53.646	3.04	163.08		
15	03011605	镀锌六角螺栓2平1弹垫M10×100以内	十套	2.1221	5.04	10.70		
16	03013051	膨胀螺栓M10	十套	0.816	4.17	3.40		
17	03013431	塑料胀管D6~8	十套	12.32	0.60	7.39		
18	03014101	镀锌锁紧螺母DN25×1.5	十套	2.6526	2.16	5.73		
19	03014111	镀锌锁紧螺母DN32×1.5	十套	0.7309	3.00	2.19		
20	03014271	镀锌锁紧螺母DN20×1.5	十套	8.036	1.58	12.70		
21	03014281	镀锌锁紧螺母DN15×3	十套	11.536	1.68	19.38		
22	03131001	砂轮片综合	片	69.7851	12.87	898.13		
23	03134021	铁砂布0~2#	张	1	1.02	1.02		
24	03134021@1	铁砂布0~2#	张	0.8882	1.02	0.91		
25	03134021@2	铁砂布0~2#	张	0.8	1.02	0.82		
26	03135001	低碳钢焊条综合	kg	0.7917	5.17	4.09		
27	03136021	焊锡丝综合	kg	0.15	39.42	5.91		
28	03137041	焊锡膏	kg	0.2811	47.01	13.21		
29	03138001	锡基钎料	kg	3.7643	53.65	201.95		
30	03138001@1	锡基钎料	kg	0.1197	53.65	6.42		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：电气工程

第 2 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
31	03139021	冲击钻头 $\phi 12$	个	0.048	8.55	0.41		
32	03139071	冲击钻头 $\phi 6\sim 8$	个	0.7952	5.07	4.03		
33	03139281@1	钢锯条	条	16.6138	0.47	7.81		
34	03139281@2	钢锯条	条	1.5938	0.47	0.75		
35	03139321	钢丝刷子	把	0.0371	2.27	0.08		
36	03139521	合金钢钻头 $\phi 10$	个	0.0735	4.71	0.35		
37	04010015	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	0.6646	359.26	238.76		
38	04030015	中砂	m <sup>3</sup>	2.3262	186.50	433.84		
39	13010050@1	醇酸清漆	kg	2.3855	8.28	19.75		
40	13010050@2	醇酸清漆	kg	0.246	8.28	2.04		
41	13010120	酚醛磁漆	kg	0.02	13.27	0.27		
42	13010130	酚醛调和漆	kg	0.0795	11.99	0.95		
43	13010130@1	酚醛调和漆	kg	0.03	11.99	0.36		
44	13030240@1	厚漆	kg	0.4666	5.72	2.67		
45	13030240@3	厚漆	kg	0.0568	5.72	0.32		
46	13050080	防锈漆C53-1	kg	0.0742	13.43	1.00		
47	13050210	沥青绝缘漆	kg	0.0503	6.20	0.31		
48	14030040	汽油综合	kg	15.2114	7.91	120.32		
49	14030040@2	汽油综合	kg	0.6445	7.91	5.10		
50	14050040	溶剂汽油	kg	0.1806	10.07	1.82		
51	14050050	溶剂油	kg	0.266	8.05	2.14		
52	14050050@1	溶剂油	kg	2.3855	8.05	19.20		
53	14090010	电力复合脂	kg	1.08	14.45	15.61		
54	14330320	硬脂酸	kg	0.0263	6.33	0.17		
55	17250170	塑料软管D5	m	0.33	0.17	0.06		
56	27170001	电气绝缘胶带18mm $\times$ 10m $\times$ 0.13mm	卷	15.3658	1.88	28.89		
57	28010090	裸铜线10mm <sup>2</sup>	kg	0.23	65.88	15.15		
58	28010090@1	裸铜线10mm <sup>2</sup>	kg	0.2	65.88	13.18		
59	28030290@1	双色多股铜芯聚氯乙烯 绝缘软导线BVR-4mm <sup>2</sup>	m	160.3326	2.91	466.57		
60	28030290@2	双色多股铜芯聚氯乙烯 绝缘软导线BVR-4mm <sup>2</sup>	m	14.871	2.91	43.27		
61	28030300	双色多股铜芯聚氯乙烯 绝缘软导线BVR-6mm <sup>2</sup>	m	13.7557	4.43	60.94		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：电气工程

第 3 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
62	28030480	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-2.5mm <sup>2</sup>	m	103.9734	1.75	181.95		
63	29060040	镀锌电线管接头20×1.5	个	133.9335	1.07	143.31		
64	29060045	镀锌电线管接头25×1.5	个	44.2102	4.55	201.16		
65	29060050	镀锌电线管接头32×1.5	个	12.1823	1.89	23.02		
66	29060100	镀锌电线管塑料护口DN15~20	个	80.3601	0.08	6.43		
67	29060105	镀锌电线管塑料护口DN25~32	个	33.8355	0.08	2.71		
68	29060115	镀锌钢管塑料护口DN15~20	个	115.36	0.08	9.23		
69	29070150	电缆敷设牵引头综合	只	0.0294	10.94	0.32		
70	29090210	铜接线端子DT-2.5mm <sup>2</sup>	个	56.84	1.28	72.76		
71	29090220	铜接线端子DT-10mm <sup>2</sup>	个	2.03	2.65	5.38		
72	29090220@1	铜接线端子DT-10mm <sup>2</sup>	个	2.03	2.65	5.38		
73	29170210	镀锌地线夹20	套	428.5871	0.36	154.29		
74	29170220	镀锌地线夹25	套	141.4726	0.53	74.98		
75	29170230	镀锌地线夹32	套	38.9834	0.79	30.80		
76	34130001	标志牌塑料扁形	个	177.867	0.73	129.84		
77	35250001	电缆敷设滚轮综合	个	0.0489	49.27	2.41		
78	35250010	电缆敷设转向导轮综合	个	0.0127	125.97	1.60		
79	37091110	钢垫板1~2	kg	0.3	4.37	1.31		
80	99450760	其他材料费	元	130.1319	1.00	130.13		
81	CLFTZ	材料费调整	元	-0.0025	1.00			
82	01010011	圆钢Φ10	kg	1.9792	3.27	6.47		
83	01130003	扁钢综合	kg	5.4428	3.50	19.05		
84	01210045	角钢综合	kg	18.555	3.31	61.42		
85	13010135	醇酸调和漆	kg	0.3711	12.39	4.60		
86	13030795	醇酸防锈漆综合	kg	0.522	13.43	7.01		
87	25000001@1	LED面板灯, 28W, 300*30022W (L=1.2m), 光通量2200Lm	套	4.04	115.06	464.84		
88	25000001@2	LED面板灯, 28W, 600*60022W (L=1.2m), 光通量2200Lm	套	36.36	157.06	5710.70		
89	25000001@3	紫外线定时消毒灯	套	16.16	300.00	4848.00		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：电气工程

第 4 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
90	26050001@2	单联单控开关250V, 10A	个	5.1	7.26	37.03		
91	26050001@3	双联单控开关250V, 10A	个	6.12	8.52	52.14		
92	26050001@4	紫外线灯开关250V, 10A	个	2.04	7.26	14.81		
93	26050001@5	空调控制面板开关250V, 10A	个	10.2	18.52	188.90		
94	26410060@1	暗装五孔插座250V, 10A	个	77.52	7.79	603.88		
95	26410060@2	空调插座250V, 10A	个	1.02	10.36	10.57		
96	26410060@4	热水器插座250V, 10A	个	2.04	6.78	13.83		
97	28030170@1 1	绝缘电线 WDZ-BYJ-2.5 WDZ-BYJ-2.5	m	177.551	1.90	337.35		
98	28030170@1 2	绝缘电线 WDZ-BYJ-1.5	m	664.059	1.22	810.15		
99	28030170@2	绝缘电线 WDZ-BYJ-3*4 WDZ-BYJ-4	m	937.2564	3.07	2877.38		
100	28030170@4	绝缘电线 WDZ-BYJ-3*2 .5WDZ-BYJ-2.5	m	1020.228	1.90	1938.43		
101	28030170@5	绝缘电线 WDZ-BYJ-3*6 WDZ-BYJ-4	m	245.7216	3.07	754.37		
102	28030170@6	绝缘电线 WDZ-BYJ-3*1 6WDZ-BYJ-16	m	465.6015	12.39	5768.80		
103	28030170@7	绝缘电线WDZ-BYJ16	m	96.6735	12.73	1230.65		
104	28030170@8	绝缘电线WDZ-BYJ6.0	m	629.8236	4.60	2897.19		
105	28030170@9	绝缘电线 WDZB-BYJ-5* 4.0WDZN-BYJ-4	m	1865.262	3.07	5726.35		
106	28110210@5	铜芯电缆 WDZ-YJY-5x6 mm2	m	27.775	27.25	756.87		
107	28110210@6	铜芯电缆WDZB-YJY-4*1 20+1*70	m	19.3718	412.44	7989.71		
108	29010010@7	金属线槽 MR-150*75	m	56.7525	18.00	1021.55		
109	29060030@3	镀锌电线管 JDG20JDG2 0	m	535.7339	3.73	1998.29		
110	29060030@4	镀锌电线管 JDG25JDG2 5	m	176.8407	4.81	850.60		
111	29060030@5	镀锌电线管 JDG32	m	48.7293	7.69	374.73		
112	29110390@1	开关插座接线盒	个	114.24	2.00	228.48		
113	55090080@6	配电箱 2APZY	台	1	4200.00	4200.00		

## 单位工程人材机汇总表

工程名称: 电气工程

第 5 页 共 5 页

[illegible]

综合单价计算表

工程名称：电气工程

第 1 页 共 5 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润	小计	
		电气工程									
1	030404017001	配电箱	台	1	237.10	4236.43		68.14	47.42	4589.09	4589.09
	C4-4-32	成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5	台	1	237.10	4236.43		68.14	47.42	4589.09	
2	030404017002	配电箱	台	1	185.65	1533.74		53.36	37.13	1809.88	1809.88
	C4-4-31	成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1	台	1	185.65	1533.74		53.36	37.13	1809.88	
3	030404017003	10锅炉煎煮仪开关箱	台	2	55.66	266.90		16.00	11.13	349.69	349.69
	C4-4-38	插接式空气开关箱安装 额定电流(A以内) 40	台	2	55.66	266.90		16.00	11.13	349.69	
4	030404017004	40L膏方压力煎煮仪开关箱	台	8	55.66	330.48		16.00	11.13	413.27	413.27
	C4-4-38	插接式空气开关箱安装 额定电流(A以内) 40	台	8	55.66	330.48		16.00	11.13	413.27	
5	030404017005	膏方浓缩夹层锅开关箱	台	3	55.66	284.90		16.00	11.13	367.69	367.69
	C4-4-38	插接式空气开关箱安装 额定电流(A以内) 40	台	3	55.66	284.90		16.00	11.13	367.69	
6	030404035001	空调插座	个	1	12.64	12.05		3.63	2.53	30.86	30.86
	C4-4-139	单相暗插座安装 单相带接地(A以下) 16	10个	0.1	12.64	12.05		3.63	2.53	30.86	
7	030404035002	暗装五孔插座	个	25	12.64	9.43		3.63	2.53	28.24	28.24
	C4-4-139	单相暗插座安装 单相带接地(A以下) 16	10个	2.5	12.64	9.43		3.63	2.53	28.24	
8	030404035006	暗装五孔插座	个	51	12.64	9.43		3.63	2.53	28.24	

综合单价计算表

工程名称：电气工程

第 2 页 共 5 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润	小计	
	C4-4-139	单相暗插座安装 单相带接地(A以下) 16	10个	5.1	12.64	9.43		3.63	2.53	28.24	28.24
9	030404035004	热水器插座	个	2	12.65	8.41		3.63	2.53	27.21	27.21
	C4-4-139	单相暗插座安装 单相带接地(A以下) 16	10个	0.2	12.65	8.40		3.64	2.53	27.21	
10	030404034001	单联单控开关	个	5	8.37	8.63		2.41	1.67	21.07	21.07
	C4-4-116	照明开关安装 扳式暗开关(单控) 单 联	10个	0.5	8.37	8.62		2.41	1.67	21.07	
11	030404034002	双联单控开关	个	6	8.76	10.17		2.52	1.75	23.20	23.20
	C4-4-117	照明开关安装 扳式暗开关(单控) 双 联	10个	0.6	8.76	10.17		2.52	1.75	23.20	
12	030404034003	紫外线灯开关	个	2	8.37	8.63		2.41	1.67	21.07	21.07
	C4-4-116	照明开关安装 扳式暗开关(单控) 单 联	10个	0.2	8.37	8.62		2.41	1.68	21.07	
13	030404034004	空调控制面板开关	个	10	8.37	20.11		2.41	1.67	32.55	32.55
	C4-4-116	照明开关安装 扳式暗开关(单控) 单 联	10个	1	8.37	20.11		2.41	1.67	32.55	
14	030412005001	LED面板灯, 28W	套	36	19.10	162.12		5.49	3.82	190.53	190.53
	C4-12-245 R*0.9	普通成套型荧光灯具安装 吸顶式 单 管 其他LED灯具安装（除嵌入式LED 射灯和筒灯外） 人工*0.9	10套	3.6	19.10	162.12		5.49	3.82	190.53	
15	030412005002	LED面板灯, 28W	套	4	19.10	119.70		5.49	3.82	148.11	148.11
	C4-12-245 R*0.9	普通成套型荧光灯具安装 吸顶式 单 管 其他LED灯具安装（除嵌入式LED 射灯和筒灯外） 人工*0.9	10套	0.4	19.10	119.70		5.49	3.82	148.11	



# 综合单价计算表

工程名称：电气工程

第 3 页 共 5 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润	小计	
16	030412006001	紫外线定时消毒灯	套	16	22.48	306.45		6.46	4.50	339.88	339.88
	C4-12-254	医院灯具安装 紫外线杀菌灯	10套	1.6	22.48	306.45		6.46	4.50	339.88	
17	030411006001	接线盒	个	112	4.73	2.35		1.36	0.95	9.38	9.38
	C4-11-281	接线盒安装 开关(插座)盒 暗装	10个	11.2	4.73	2.35		1.36	0.95	9.38	
18	030411003003	金属线槽	m	54.05	23.83	23.00		6.85	4.77	58.45	58.45
	C4-11-151	金属线槽安装 宽+高(mm以内) 300	10m	5.405	23.83	23.00		6.85	4.77	58.45	
19	030413001001	桥架线槽支架	kg	24.74	15.68	4.76	1.68	4.85	3.47	30.44	30.44
	C12-1-5	手工除锈 一般钢结构 轻锈	100kg	0.2474	0.29	0.02	0.12	0.08	0.08	0.60	
	C4-13-1	铁构件制作、安装 一般铁构件 制作	100kg	0.2474	8.46	3.96	0.62	2.61	1.82	17.46	
	C4-13-2	铁构件制作、安装 一般铁构件 安装	100kg	0.2474	6.15	0.22	0.46	1.90	1.32	10.04	
	C12-2-49 换	一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2	100kg	0.2474	0.40	0.35	0.24	0.13	0.13	1.25	
	C12-2-56 换	一般钢结构 调和漆 第一遍 实际遍数(遍):2	100kg	0.2474	0.38	0.21	0.24	0.13	0.13	1.10	
20	030408001002	电力电缆	m	27.50	2.71	27.78	0.06	0.80	0.55	31.90	31.90
	C4-8-1 换	铜芯电力电缆敷设 电缆(截面mm2以下) 10 6mm2以下电力电缆敷设 单价*0.6 实际电缆芯数(芯):5	100m	0.275	2.71	27.78	0.06	0.80	0.55	31.90	
21	030408001003	电力电缆	m	19.18	16.95	417.84	1.42	5.28	3.67	445.16	445.16
	C4-8-4 *1.3	铜芯电力电缆敷设 电缆(截面mm2以下) 120 实际电缆芯数(芯):5	100m	0.1918	16.95	417.85	1.42	5.28	3.67	445.16	
22	030411004006	配线	m	92.07	1.00	13.58		0.29	0.20	15.07	

# 综合单价计算表

工程名称：电气工程

第 4 页 共 5 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润	小计	
	C4-11-217	硬绝缘导线管内穿线 导线截面(mm2以内) 16	100m单线	0.9207	1.00	13.57		0.29	0.20	15.07	15.07
23	030411004001	配线	m	443.43	1.47	13.11		0.42	0.29	15.30	15.30
	C4-11-242	线槽配线 导线截面(mm2以内) 16	100m单线	4.4343	1.47	13.11		0.42	0.29	15.30	
24	030411004004	配线	m	227.52	0.73	3.49		0.21	0.15	4.58	4.58
	C4-11-216	硬绝缘导线管内穿线 导线截面(mm2以内) 6	100m单线	2.2752	0.73	3.48		0.21	0.15	4.58	
25	030411004007	配线	m	583.17	1.21	5.07		0.35	0.24	6.87	6.87
	C4-11-241	线槽配线 导线截面(mm2以内) 6	100m单线	5.8317	1.21	5.07		0.35	0.24	6.87	
26	030411004002	配线	m	867.83	0.73	3.49		0.21	0.15	4.58	4.58
	C4-11-216	硬绝缘导线管内穿线 导线截面(mm2以内) 6	100m单线	8.6783	0.73	3.48		0.21	0.15	4.58	
27	030411004008	配线	m	1776.44	1.21	3.32		0.35	0.24	5.12	5.12
	C4-11-241	线槽配线 导线截面(mm2以内) 6	100m单线	17.7644	1.21	3.33		0.35	0.24	5.12	
28	030411004003	配线	m	927.48	0.84	2.26		0.24	0.17	3.50	3.50
	C4-11-215	硬绝缘导线管内穿线 导线截面(mm2以内) 2.5	100m单线	9.2748	0.84	2.26		0.24	0.17	3.50	
29	030411004009	配线	m	161.41	0.99	2.19		0.28	0.20	3.67	3.67
	C4-11-240	线槽配线 导线截面(mm2以内) 2.5	100m单线	1.6141	0.99	2.19		0.28	0.20	3.67	
30	030411004010	配线	m	603.69	0.84	1.51		0.24	0.17	2.75	

综合单价计算表

工程名称：电气工程

第 5 页 共 5 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润	小计	
	C4-11-215	硬绝缘导线管内穿线 导线截面(mm2以内) 2.5	100m单线	6.0369	0.84	1.51		0.24	0.17	2.75	2.75
31	030411001002	配管	m	520.13	5.35	5.23		1.54	1.07	13.18	13.18
	C4-11-8	镀锌电线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm以内) 20	100m	5.2013	5.35	5.23		1.54	1.07	13.18	
32	030411001003	配管	m	171.69	7.71	7.52	0.04	2.22	1.55	19.03	19.03
	C4-11-9	镀锌电线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm以内) 25	100m	1.7169	7.71	7.52	0.04	2.22	1.55	19.03	
33	030411001004	配管	m	47.31	8.21	10.22	0.04	2.37	1.65	22.48	22.48
	C4-11-10	镀锌电线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm以内) 32	100m	0.4731	8.21	10.22	0.04	2.37	1.65	22.48	
34	030413002001	凿(压)槽	m	332.31	14.18	4.86		4.08	2.84	25.95	25.95
	C4-13-5	凿槽、刨沟(砖结构) 宽×深(mm以内) 70×70	10m	33.231	8.51	2.78		2.44	1.70	15.43	
	C4-13-48	沟槽修补 尺寸(宽×深mm) 70×70	10m	33.231	5.68	2.07		1.63	1.13	10.52	
		合计			843.22	7879.16	3.24	243.15	169.29	9137.99	9137.99

## 单位工程预算汇总表

工程名称：弱电工程

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额: (元)	其中: 暂估价(元)
1	分部分项合计	7694.36	
1.1	弱电工程	7694.36	
2	措施合计	873.14	
2.1	绿色施工安全防护措施费	786.47	
2.2	其他措施费	86.67	
3	其他项目	219.87	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	219.87	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	8787.37	
5	增值税销项税额	790.86	—
6	总造价	9578.23	
7	人工费	2253.58	
预算价合计=1+2+3+5		9,578.23	0.00

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：弱电工程

标段：

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	综合合价	其中
								暂估价
		弱电工程						
1	030404035001	网络单口插座	1. 名称:网络单口插座 2. 规格:满足设计、招文及技术需求书的要求 3. 安装方式:h=0.45m或结合家具安装	个	2	47.43	94.86	
2	030502012001	网络双口插座	1. 名称:网络双口插座 2. 规格:满足设计、招文及技术需求书的要求 3. 安装方式:h=0.45m或结合家具安装	个	2	68.14	136.28	
3	030404035002	电话插座	1. 名称:电话插座 2. 规格:满足设计、招文及技术需求书的要求 3. 安装方式:h=0.45m或结合家具安装	个	2	34.53	69.06	
4	030507008001	摄像机	1. 名称:摄像机 2. 规格:满足设计、招文及技术需求书的要求	台	4	977.42	3909.68	
5	030502010001	配线架	1. 名称:2RD1配线架 2. 规格:按设计要求	个	1	592.55	592.55	
6	030501012001	交换机	1. 名称:24口智能poe交换机	台	1	1463.11	1463.11	
7	030502005001	双绞线缆	1. 名称:双绞线缆CAT6 2. 配线形式:管、暗槽内穿放	m	124.75	3.43	427.89	
8	030411001001	配管	1. 名称:配管 2. 材质:镀锌电线管 3. 规格:JDG20 4. 其他:按设计要求考虑	m	44.24	13.18	583.08	
9	030411001002	配管	1. 名称:配管 2. 材质:镀锌电线管 3. 规格:JDG25 4. 其他:按设计要求考虑	m	19.43	19.03	369.75	
10	030502019001	双绞线缆测试	1. 测试类别:双绞线缆测试	链路	2	24.05	48.10	
		弱电工程合计					7694.36	
		分部分项合计					7694.36	
		措施项目						
11	031302007001	高层施工增加		项	1			
12	031301017001	脚手架搭拆费		项	1	86.67	86.67	
本页小计							7781.03	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：弱电工程

标段：

第 1 页 共 2 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	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	786.47			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%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	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
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = (1 - $\delta$ ) * 分部分项 (人工费+施工机具费) * 0.344 (0.8 ≤ $\delta$ < 1) 式中： $\delta$ = 合同工期 / 定额工期)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	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
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	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1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：





## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：弱电工程

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			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			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
5	预算包干费	219.87		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	219.87		—

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。



# 单位工程人材机汇总表

工程名称：弱电工程

第 1 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	30130010@1	电话插座	个	2.02	15.57	31.45		
2	03014281	镀锌锁紧螺母DN15×3	十套	0.618	1.68	1.04		
3	29060115@1	镀锌钢管塑料护口DN15~20	个	2.06	0.08	0.16		
4	29110390@1	接线盒	个	2.04	2.00	4.08		
5	30130030@1	双口信息插座(含模块)	个	2.02	40.36	81.53		
6	00010010	人工费	元	2015.6999	1.08	2166.88		
7	RGFTZ	人工费调整	元	86.6764	1.00	86.68		
8	01030035	镀锌低碳钢丝 φ 1.2~2.5	kg	0.2411	5.38	1.30		
9	01030035@1	镀锌低碳钢丝 φ 1.2~2.5	kg	0.1041	5.38	0.56		
10	02270001	棉纱	kg	0.2	11.47	2.29		
11	03010290	半圆头螺丝M6~12×12~50	十套	1.632	3.09	5.04		
12	03010440	六角螺栓M5	十套	0.408	3.63	1.48		
13	03013041	膨胀螺栓M8	十套	1.632	3.63	5.92		
14	03013051	膨胀螺栓M10	十套	1.632	4.17	6.81		
15	03014101	镀锌锁紧螺母DN25×1.5	十套	0.3002	2.16	0.65		
16	03014271	镀锌锁紧螺母DN20×1.5	十套	0.6835	1.58	1.08		
17	03139281	钢锯条	条	1.4999	0.47	0.70		
18	13010050@1	醇酸清漆	kg	0.2232	8.28	1.85		
19	13030240@1	厚漆	kg	0.044	5.72	0.25		
20	14050050	溶剂油	kg	0.2232	8.05	1.80		
21	14350360	酒精	kg	0.12	7.58	0.91		
22	18150330	金属软管接头DN20	个	10.3	0.36	3.71		
23	18250220	金属软管卡子DN20	个	8.24	1.61	13.27	格力	
24	28030290@1	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-4mm2	m	18.341	2.91	53.37		
25	29060040	镀锌电线管接头20×1.5	个	11.3918	1.07	12.19		
26	29060045	镀锌电线管接头25×1.5	个	5.0032	4.55	22.76		
27	29060100	镀锌电线管塑料护口DN15~20	个	6.8351	0.08	0.55		
28	29060105	镀锌电线管塑料护口DN25~32	个	3.0019	0.08	0.24		

单位工程人材机汇总表

工程名称：弱电工程

第 2 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
29	29060115	镀锌钢管塑料护口DN15~20	个	9.1599	0.08	0.73		
30	29170210	镀锌地线夹20	套	46.7538	0.36	16.83		
31	29170220	镀锌地线夹25	套	16.0103	0.53	8.49		
32	34090250	脱脂棉	kg	0.02	12.85	0.26		
33	34090250@1	脱脂棉	kg	0.08	12.85	1.03		
34	99450760	其他材料费	元	36.5445	1.00	36.54		
35	17190001@1	金属软管 DN20	m	2.06	3.22	6.63		
36	28030270@6	双绞线缆CAT6	m	127.245	2.20	279.94		
37	29060030@1	镀锌电线管JDG20	m	45.5672	3.73	169.97		
38	29060030@2	镀锌电线管 JDG25JDG25	m	20.0129	4.81	96.26		
39	29110390	接线盒	个	2.04	2.00	4.08		
40	30030040@1	摄像机	台	4	502.21	2008.84		
41	30030140	摄像机支架	个	4	13.27	53.08		
42	37330870@1	3RD1配线架	个	1	200.00	200.00		
43	99450630	折旧费	元	16.8643	1.00	16.86		
44	99450640@1	检修费	元	0.0308	1.00	0.03		
45	99450650	维护费	元	4.742	1.00	4.74		
46	99450660@1	安拆费	元	0.0759	1.00	0.08		
47	99450700	电(机械用)	kw·h	2.6559	0.80	2.12		
48	99450700@1	电(机械用)	kw·h	0.3159	0.80	0.25		
49	99451300	校验费	元	7.7017	1.00	7.70		
50	30130020@1	单口信息插座(含模块)	个	2.02	26.63	53.79		
51	29110390@2	接线盒	个	2.04	2.00	4.08		
52	14350190	多功能上光清洁剂	盒	0.1	8.20	0.82		
53	30210160@1	24口智能poe交换机	台	1	1194.69	1194.69		
		合计				6676.39		

# 综合单价计算表

工程名称：弱电工程

第 1 页 共 2 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润	小计	
		弱电工程									
1	030404035001	网络单口插座	个	2	11.77	29.79		3.52	2.36	47.43	47.43
	C5-2-94	安装8位模块式信息插座 单口	个	2	7.04	27.44		2.16	1.41	38.05	
	C4-11-281	接线盒安装 开关(插座)盒 暗装	10个	0.2	4.73	2.35		1.36	0.95	9.38	
2	030502012001	网络双口插座	个	2	16.32	43.65		4.91	3.27	68.14	68.14
	C5-2-95	安装8位模块式信息插座 双口	个	2	11.59	41.30		3.55	2.32	58.76	
	C4-11-281	接线盒安装 开关(插座)盒 暗装	10个	0.2	4.73	2.35		1.36	0.95	9.38	
3	030404035002	电话插座	个	2	10.65	18.58		3.18	2.13	34.53	34.53
	C5-2-96	安装光纤信息插座 单口	个	2	5.92	16.23		1.82	1.18	25.15	
	C4-11-281	接线盒安装 开关(插座)盒 暗装	10个	0.2	4.73	2.35		1.36	0.95	9.38	
4	030507008001	摄像机	台	4	292.18	532.87	2.99	90.36	59.03	977.42	977.42
	C5-6-82	半球形摄像机	台	4	109.17	503.95	2.99	34.39	22.43	672.93	
	C4-11-131	金属软管敷设公称管径(mm以内) 20 每根管长(mm) ≤500	10m	0.2	7.41	10.68		2.13	1.48	21.70	
	C5-6-101	支架 悬挂式摄像机支架	个	4	175.60	18.23		53.84	35.12	282.79	
5	030502010001	配线架	个	1	252.93	211.48		77.55	50.59	592.55	592.55
	C5-2-87	配线架安装 24口	个	1	252.93	211.48		77.55	50.59	592.55	
6	030501012001	交换机	台	1	157.91	1203.65	14.31	52.80	34.44	1463.11	1463.11
	C5-1-99	工作组级交换机安装	台	1	157.91	1203.65	14.31	52.80	34.44	1463.11	
7	030502005001	双绞线缆	m	124.75	0.75	2.26	0.03	0.24	0.16	3.43	

综合单价计算表

工程名称：弱电工程

第 2 页 共 2 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润	小计	
	C5-2-25 R*1.1	敷设双绞线缆或电话线 管、暗槽内穿放(对以内) 2 高于超五类的布线工程 人工*1.1	100m	1.2475	0.75	2.26	0.03	0.24	0.16	3.43	3.43
8	030411001001	配管	m	44.24	5.35	5.23		1.54	1.07	13.18	13.18
	C4-11-8	镀锌电线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm以内) 20	100m	0.4424	5.35	5.23		1.54	1.07	13.18	
9	030411001002	配管	m	19.43	7.71	7.52	0.03	2.22	1.55	19.03	19.03
	C4-11-9	镀锌电线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm以内) 25	100m	0.1943	7.71	7.52	0.03	2.22	1.55	19.03	
10	030502019001	双绞线缆测试	链路	2	15.28	0.35	0.45	4.82	3.15	24.05	24.05
	C5-2-128	4对双绞线缆测试 五类以上	链路	2	15.28	0.35	0.45	4.82	3.15	24.05	
		合计			770.85	2055.38	17.81	241.14	157.75	3242.87	3242.87







# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防工程

标段：

第 2 页 共 4 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	综合合价	其中
								暂估价
11	030901010001	甲型单栓室内消火栓箱	1. 型号、规格:甲型单栓室内消火栓箱, 2. 附件材质、规格:消火栓箱尺寸为800mm*650mm*240mm(长宽厚);内衬一条管径DN6525m麻质水带及消防水枪,消火栓箱内配有消防卷盘及消防带破警按钮及 3只手提式磷酸铵盐干粉灭火器(5Kg/只)。	套	2	1099.59	2199.18	
12	030901001006	消火栓热镀锌钢管 DN65	1. 名称:内外壁热浸镀锌钢管 2. 材质、规格:DN65 3. 连接形式:沟槽连接 4. 涂刷遍数:防锈漆两遍、调和漆两遍 5. 吹、洗设计要求:包含管道消毒、冲洗	m	7.89	92.01	725.96	
13	030905002001	消火栓灭火控制装置调试	1. 名称:消火栓灭火控制装置调试 2. 未尽事项详见图纸、工程量清单计价说明、国家相关规范等	点	1	247.30	247.30	
		消火栓系统合计					3172.44	
		喷淋系统						
14	030901003001	闭式喷头（直立型）	1. 安装部位:室内 2. 材质、型号、规格:DN15 吊顶下93° C, 吊顶内79° C 3. 连接形式:螺纹连接	个	50	69.51	3475.50	
15	030901001001	水喷淋钢管 DN25	1. 名称:内外壁热浸镀锌钢管 2. 材质、规格:DN25 3. 连接形式:螺纹连接 4. 涂刷遍数:防锈漆两遍、调和漆两遍 5. 吹、洗设计要求:包含管道消毒、冲洗	m	103.28	43.46	4488.55	
本页小计							11136.49	

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：消防工程

标段:

第 3 页 共 4 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	综合合价	其中 暂估价
16	030901001002	水喷淋钢管 DN32	1. 名称: 内外壁热浸镀锌钢管 2. 材质、规格: DN32 3. 连接形式: 螺栓连接 4. 涂刷遍数: 防锈漆两遍、调和漆两遍 5. 吹、洗设计要求: 包含管道消毒、冲洗	m	35.37	49.99	1768.15	
17	030901001007	水喷淋钢管 DN40	1. 名称: 内外壁热浸镀锌钢管 2. 材质、规格: DN40 3. 连接形式: 螺纹连接 4. 涂刷遍数: 防锈漆两遍、调和漆两遍 5. 吹、洗设计要求: 包含管道消毒、冲洗	m	8.77	58.48	512.87	
18	030901001003	水喷淋钢管 DN50	1. 名称: 内外壁热浸镀锌钢管 2. 材质、规格: DN50 3. 连接形式: 螺纹连接 4. 涂刷遍数: 防锈漆两遍、调和漆两遍 5. 吹、洗设计要求: 包含管道消毒、冲洗	m	9.71	69.17	671.64	
19	030901001004	水喷淋钢管 DN65	1. 名称: 内外壁热浸镀锌钢管 2. 材质、规格: DN65 3. 连接形式: 沟槽连接 4. 涂刷遍数: 防锈漆两遍、调和漆两遍 5. 吹、洗设计要求: 包含管道消毒、冲洗	m	4.86	89.31	434.05	
20	030901001005	水喷淋钢管 DN80	1. 名称: 内外壁热浸镀锌钢管 2. 材质、规格: DN80 3. 连接形式: 沟槽连接 4. 涂刷遍数: 防锈漆两遍、调和漆两遍 5. 吹、洗设计要求: 包含管道消毒、冲洗	m	25.42	96.37	2449.73	
		喷淋系统合计					13800.49	
		分部分项合计					24881.04	
		措施项目						
21	031302007001	高层施工增加		项	1			
22	031301017001	脚手架搭拆费		项	1	439.82	439.82	
本页小计							6276.26	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：消防工程

标段：

第 1 页 共 2 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	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	3253.64			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%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	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
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	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）
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	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
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	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1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：



## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 消防工程

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			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			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
5	预算包干费	909.60		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	909.60		—

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。



# 单位工程人材机汇总表

工程名称：消防工程

第 1 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	7919.2265	1.08	8513.17		
2	00010010@2	人工费	元	79.45	1.08	85.41		
3	RGFTZ	人工费调整	元	439.8208	1.00	439.82		
4	01030035	镀锌低碳钢丝 $\phi 1.2 \sim 2.5$	kg	0.4651	5.38	2.50		
5	01030055	镀锌低碳钢丝 $\phi 2.5 \sim 4.0$	kg	1.2099	5.38	6.51		
6	01290173	钢板12~20	kg	0.4297	3.23	1.39		
7	01290173@1	钢板12~20	kg	9.1399	3.23	29.52		
8	01290245	镀锌钢板2.5	m <sup>2</sup>	0.19	98.13	18.64		
9	02130070	聚四氟乙烯生料带26mm $\times 20\text{m} \times 0.1\text{mm}$	m	43.8787	0.44	19.31		
10	02270001	棉纱	kg	1.9556	11.47	22.43		
11	02270020	白布	kg	3.2502	6.21	20.18		
12	02270030	白布宽900	m	0.55	4.94	2.72		
13	03010115	镀锌自攻螺钉M4~6 $\times$ 20~35	十套	0.64	12.20	7.81		
14	03010129	自攻螺钉M4 $\times$ 30	十套	0.12	0.75	0.09		
15	03010240	木螺钉M4 $\times$ 65	十套	6.68	0.68	4.54		
16	03010250	木螺钉M6 $\times$ 100	十套	0.08	1.16	0.09		
17	03011430@1	半圆头镀锌螺栓M2~5 $\times$ 15~50	十套	0.2	3.04	0.61		
18	03013001@1	膨胀螺栓综合	十套	1.0712	3.63	3.89		
19	03013431	塑料胀管D6~8	十套	6.9	0.60	4.14		
20	03014271	镀锌锁紧螺母DN20 $\times$ 1.5	十套	1.3185	1.58	2.08		
21	03131101	尼龙砂轮片 $\phi 400$	片	2.7525	11.97	32.95		
22	03137041	焊锡膏	kg	0.2792	47.01	13.13		
23	03138001	锡基钎料	kg	0.7589	53.65	40.71		
24	03138001@1	锡基钎料	kg	0.06	53.65	3.22		
25	03139001	冲击钻头 $\phi 8$	个	0.07	4.19	0.29		
26	03139071	冲击钻头 $\phi 6 \sim 8$	个	0.5	5.07	2.54		
27	03139071@1	冲击钻头 $\phi 6 \sim 8$	个	0.03	5.07	0.15		
28	03139151@1	合金钢钻头 $\phi 3$	个	0.04	0.59	0.02		
29	03139281	钢锯条	条	2.2188	0.47	1.04		
30	05050050	胶合板2440 $\times$ 1220 $\times$ 3	m <sup>2</sup>	0.1	9.02	0.90		
31	05050050@1	胶合板2440 $\times$ 1220 $\times$ 3	m <sup>2</sup>	0.31	9.02	2.80		



# 单位工程人材机汇总表

工程名称：消防工程

第 2 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
32	05050050@2	胶合板2440×1220×3	m2	0.01	9.02	0.09		
33	13010050	醇酸清漆	kg	0.2731	8.28	2.26		
34	13030240	厚漆	kg	0.0512	5.72	0.29		
35	13050470	钢结构厚型防火涂料	kg	1.08	9.08	9.81		
36	13050470@1	钢结构厚型防火涂料	kg	0.03	9.08	0.27		
37	14030040	汽油综合	kg	1.6467	7.91	13.03		
38	14030040@1	汽油综合	kg	0.08	7.91	0.63		
39	14050040@1	溶剂汽油	kg	2.2151	10.07	22.31		
40	14050050@1	溶剂油	kg	0.2731	8.05	2.20		
41	14070050	机油综合	kg	0.1554	6.96	1.08		
42	14070050@1	机油综合	kg	0.7922	6.96	5.51		
43	14350360@1	酒精	kg	0.61	7.58	4.62		
44	14350540	润滑剂	kg	0.2056	4.62	0.95		
45	14410040	801胶	kg	0.19	6.42	1.22		
46	17250020	塑料异型管D5	m	1.26	1.02	1.29		
47	17250020@1	塑料异型管D5	m	0.15	1.02	0.15		
48	18030815	镀锌弯头DN20	个	30.3	5.35	162.11		
49	18030885	镀锌外接头DN25	个	50.5	4.55	229.78		
50	18030920	镀锌丝堵DN15(堵头)	个	5	1.23	6.15		
51	24110073	压力表0~1.6MPa(带弯带阀)	套	0.3905	80.00	31.24	格力	
52	27170001	电气绝缘胶带18mm×10m×0.13mm	卷	7.4582	1.88	14.02		
53	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-4mm2	m	18.9651	2.91	55.19		
54	28030440	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-105℃-1mm2	m	16.797	0.82	13.77		
55	28030669	阻燃铜芯聚氯乙烯绝缘绞型软导线ZR-RVS 2×1.5mm2	m	3.476	3.65	12.69		
56	29060040	镀锌电线管接头20×1.5	个	21.9751	1.07	23.51		
57	29060100	镀锌电线管塑料护口DN15~20	个	13.185	0.08	1.05		
58	29170210	镀锌地线夹20	套	70.3202	0.36	25.32		
59	34050060	打印纸132-1	箱	0.05	199.19	9.96		
60	34090070	电池	节	20	1.86	37.20		
61	34110010	水	m3	12.5115	3.58	44.79		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：消防工程

第 3 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
62	34130001@1	标志牌塑料扁形	个	1	0.73	0.73		
63	99450760	其他材料费	元	40.2309	1.00	40.23		
64	CLFTZ	材料费调整	元	-0.02	1.00	-0.02		
65	13010135@1	醇酸调和漆	kg	1.982	12.39	24.56		
66	13010135@2	醇酸调和漆	kg	2.7853	12.39	34.51		
67	13030795@2	醇酸防锈漆综合	kg	2.7728	13.43	37.24		
68	13030795@3	醇酸防锈漆综合	kg	3.8967	13.43	52.33		
69	17010100@1	内外壁热浸镀锌钢管DN80	m	25.8013	36.77	948.71		
70	17030001@1	内外壁热浸镀锌钢管DN65	m	4.9329	28.41	140.14		
71	17030001@2	内外壁热浸镀锌钢管DN50	m	9.7586	22.65	221.03		
72	17030001@3	内外壁热浸镀锌钢管DN32	m	35.5469	13.83	491.61		
73	17030001@4	内外壁热浸镀锌钢管DN25	m	103.7964	10.82	1123.08		
74	17030001@5	消火栓热镀锌钢管 DN65	m	8.0084	31.04	248.58		
75	17030001@6	内外壁热浸镀锌钢管DN40	m	8.8139	15.71	138.47		
76	18031283	室内镀锌钢管管件DN40	个	7.551	6.55	49.46		
77	18031283@1	室内镀锌钢管螺纹管件DN32	个	24.2992	5.04	122.47		
78	18031283@2	室内镀锌钢管螺纹管件DN25	个	60.9352	3.82	232.77		
79	18031283@3	室内镀锌钢管螺纹管件DN50	个	7.8457	8.04	63.08		
80	18031463@1	沟槽管件DN80	套	12.7736	23.23	296.73		
81	18031463@2	沟槽管件DN65	套	9.8568	18.68	184.13		
82	23010001@1	手提式磷酸铵盐干粉灭火器 MF/ABC5	个	6	81.42	488.52		
83	23030040@1	消火栓箱内配置DN65, SN型消火栓一只	套	2	637.17	1274.34		
84	23210001@2	闭式喷头(直立型)	个	50.5	28.67	1447.84		
85	23370100@3	智能型感烟探测器	个	14	79.65	1115.10	山鹰	营口新山鹰报警设备有限公司佛山办事处
86	23390025	消防警铃	个	1	30.00	30.00		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：消防工程

第 4 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
87	23400001@5	短路隔离器	个	1	32.00	32.00	山鹰	营口新山鹰报警设备有限公司佛山办事处
88	23410060@1	手动火灾报警按钮（带电话插孔）	个	1	48.00	48.00	山鹰	广州穗营消防机电有限公司
89	23410060@3	编码消防栓按钮	个	1	138.05	138.05	山鹰	广州穗营消防机电有限公司
90	28030170@6	配线 WDZN-BYJ-2*2.5 mm2WDZN-BYJ-2.5mm2	m	105.468	1.90	200.39		
91	28030410@5	配线 WDZN-RVS-2X1.5 WDZN-RYS-2X1.5	m	103.5504	2.80	289.94		
92	29060030@1	镀锌电线管 SC20	m	87.9002	3.73	327.87		
93	ZCFTZ@1	主材费调整	元	0.02	1.00	0.02		
94	补充主材008	卡箍连接件(含胶圈)DN80	个	12.7736	11.80	150.73		
95	补充主材010	卡箍连接件(含胶圈)DN65	个	9.8568	9.65	95.12		
96	00010003	机上人工	工日	0.08	247.25	19.78		
97	00010003@1	机上人工	工日	0.1124	247.25	27.79		
98	99450630	折旧费	元	177.7492	1.00	177.75		
99	99450630@1	折旧费	元	1.4882	1.00	1.49		
100	99450640	检修费	元	18.5602	1.00	18.56		
101	99450650	维护费	元	85.1584	1.00	85.16		
102	99450650@1	维护费	元	0.4142	1.00	0.41		
103	99450660	安拆费	元	18.2783	1.00	18.28		
104	99450680@1	柴油(机械用)0#	kg	3.4488	6.56	22.62		
105	99450700	电(机械用)	kw·h	36.5976	0.80	29.28		
106	99450700@1	电(机械用)	kw·h	47.8321	0.80	38.27		
107	99451300	校验费	元	56.9686	1.00	56.97		
108	99451300@1	校验费	元	0.8464	1.00	0.85		
109	JXFTZ	机械费调整	元	0.02	1.00	0.02		
110	23370100@5	智能型感温探测器	个(对)	5	79.65	398.25		
		合计				20998.33		

# 综合单价计算表

工程名称：消防工程

第 1 页 共 4 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润	小计	
		消防自动报警系统									
1	030904001003	智能型感烟探测器	个	14	27.70	84.84	0.20	7.74	5.58	126.06	126.06
	C9-4-1	点型探测器安装 感烟	个	14	27.70	84.84	0.20	7.74	5.58	126.06	
2	030904001004	智能型感温探测器	个	5	27.70	84.84	0.20	7.74	5.58	126.06	126.06
	C9-4-2	点型探测器安装 感温	个	5	27.70	84.84	0.20	7.74	5.58	126.06	
3	030904003003	手动火灾报警按钮	个	1	40.28	58.21	0.05	11.18	8.07	117.79	117.79
	C9-4-7	按钮安装	个	1	40.28	58.21	0.05	11.18	8.07	117.79	
4	030904003004	编码消防栓按钮	个	1	40.28	148.26	0.05	11.18	8.07	207.84	207.84
	C9-4-7	按钮安装	个	1	40.28	148.26	0.05	11.18	8.07	207.84	
5	030904004001	消防警铃	个	1	29.49	34.58	0.05	8.19	5.91	78.22	78.22
	C9-4-8	消防警铃安装	个	1	29.49	34.58	0.05	8.19	5.91	78.22	
6	030904008001	短路隔离器	个	1	85.41	39.40	1.03	23.97	17.29	167.10	167.10
	C9-4-19	单输入、单输出模块安装	个	1	85.41	39.40	1.03	23.97	17.29	167.10	
7	030411004006	配线	m	95.88	0.84	2.26		0.24	0.17	3.50	3.50
	C4-11-215	硬绝缘导线管内穿线 导线截面(mm2以内) 2.5	100m单线	0.9588	0.84	2.26		0.24	0.17	3.50	
8	030411004007	配线	m	95.88	0.85	3.18		0.25	0.17	4.45	4.45
	C4-11-225	多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(mm2以内) 1.5	100m/束	0.9588	0.85	3.18		0.25	0.17	4.45	
9	030411001002	配管	m	85.34	5.35	5.23		1.54	1.07	13.18	13.18
	C4-11-8	镀锌电线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm以内) 20	100m	0.8534	5.35	5.23		1.54	1.07	13.18	

# 综合单价计算表

工程名称：消防工程

第 2 页 共 4 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润	小计	
10	030905001001	自动报警系统调试	系统	1	1787.84	73.21	230.56	559.70	403.68	3054.99	3054.99
	C9-5-1	自动报警系统装置调试 64点以下	系统	1	1787.84	73.21	230.56	559.70	403.68	3054.99	
		消火栓系统									
11	030901010001	甲型单栓室内消火栓箱	套	2	145.16	885.14		40.26	29.03	1099.59	1099.59
	C9-1-90 *1.3	室内消火栓安装(自救卷盘) 公称直径(mm以内) 单栓65 带灭火器的成套室内消火栓箱(柜)安装 单价*1.3	套	2	137.35	640.73		38.09	27.47	843.64	
	C9-1-114	灭火器具安装 灭火器安装 放置式	10个	0.6	7.81	244.41		2.17	1.57	255.95	
12	030901001006	消火栓热镀锌钢管 DN65	m	7.89	22.46	56.09	2.01	6.55	4.89	92.01	92.01
	C9-1-14	水喷淋钢管安装 钢管(沟槽式卡箍连接) 公称直径(mm以内) 65	10m	0.789	11.94	32.42	0.29	3.39	2.44	50.47	
	C9-1-22	水喷淋钢管安装 管件安装(沟槽管件连接) 公称直径(mm以内) 65	10个	0.606923	8.33	22.01	0.60	2.48	1.79	35.21	
	C12-2-1 换	管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2	10m2	0.181	1.08	1.04	0.56	0.34	0.33	3.35	
	C12-2-6 换	管道刷油 调和漆 第一遍 实际遍数(遍):2	10m2	0.181	1.11	0.64	0.56	0.34	0.33	2.98	
13	030905002001	消火栓灭火控制装置调试	点	1	159.64	3.75	5.22	45.72	32.97	247.30	247.30
	C9-5-10	水灭火控制装置调试 消火栓灭火系统	点	1	159.64	3.75	5.22	45.72	32.97	247.30	
		喷淋系统									
14	030901003001	闭式喷头（直立型）	个	50	21.73	37.40		6.03	4.35	69.51	69.51
	C9-1-43	喷头安装 有吊顶 公称直径(mm以内) 15	10个	5	21.73	37.40		6.03	4.35	69.51	

综合单价计算表

工程名称：消防工程

第 3 页 共 4 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润	小计	
15	030901001001	水喷淋钢管 DN25	m	103.28	18.63	14.70	0.89	5.33	3.90	43.46	43.46
	C9-1-1	水喷淋钢管安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 25	10m	10.328	17.88	14.13	0.51	5.10	3.68	41.30	
	C12-2-6 换	管道刷油 调和漆 第一遍 实际遍数 (遍):2	10m2	0.810748	0.38	0.22	0.19	0.12	0.11	1.02	
	C12-2-1 换	管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际 遍数(遍):2	10m2	0.810748	0.37	0.36	0.19	0.12	0.11	1.15	
16	030901001002	水喷淋钢管 DN32	m	35.37	19.53	19.17	1.40	5.70	4.19	49.99	49.99
	C9-1-2	水喷淋钢管安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 32	10m	3.537	18.57	18.44	0.91	5.40	3.90	47.22	
	C12-2-6 换	管道刷油 调和漆 第一遍 实际遍数 (遍):2	10m2	0.355398	0.48	0.28	0.25	0.15	0.15	1.31	
	C12-2-1 换	管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际 遍数(遍):2	10m2	0.355398	0.47	0.45	0.25	0.15	0.14	1.47	
17	030901001007	水喷淋钢管 DN40	m	8.77	22.09	23.42	1.72	6.50	4.76	58.48	58.48
	C9-1-3	水喷淋钢管安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 40	10m	0.877	21.13	22.69	1.23	6.20	4.47	55.71	
	C12-2-6 换	管道刷油 调和漆 第一遍 实际遍数 (遍):2	10m2	0.088121	0.48	0.28	0.25	0.15	0.15	1.31	
	C12-2-1 换	管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际 遍数(遍):2	10m2	0.088121	0.47	0.45	0.25	0.15	0.14	1.47	
18	030901001003	水喷淋钢管 DN50	m	9.71	23.51	31.70	1.96	6.90	5.09	69.17	69.17
	C9-1-4	水喷淋钢管安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm以内) 50	10m	0.971	22.02	30.55	1.19	6.43	4.64	64.84	
	C12-2-6 换	管道刷油 调和漆 第一遍 实际遍数 (遍):2	10m2	0.152447	0.76	0.44	0.38	0.23	0.23	2.04	

# 综合单价计算表

工程名称：消防工程

第 4 页 共 4 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润	小计	
	C12-2-1 换	管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2	10m2	0.152447	0.74	0.71	0.38	0.23	0.22	2.29	
19	030901001004	水喷淋钢管 DN65	m	4.86	22.45	53.42	2.01	6.54	4.89	89.31	89.31
	C9-1-14	水喷淋钢管安装 钢管(沟槽式卡箍连接) 公称直径(mm以内) 65	10m	0.486	11.93	29.74	0.29	3.39	2.44	47.80	
	C9-1-22	水喷淋钢管安装 管件安装(沟槽管件连接) 公称直径(mm以内) 65	10个	0.373846	8.33	22.01	0.60	2.48	1.79	35.21	
	C12-2-1 换	管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2	10m2	0.111	1.08	1.03	0.56	0.34	0.33	3.34	
	C12-2-6 换	管道刷油 调和漆 第一遍 实际遍数(遍):2	10m2	0.111	1.10	0.63	0.56	0.34	0.33	2.97	
20	030901001005	水喷淋钢管 DN80	m	25.42	24.01	57.98	2.18	6.97	5.24	96.37	96.37
	C9-1-15	水喷淋钢管安装 钢管(沟槽式卡箍连接) 公称直径(mm以内) 80	10m	2.542	13.16	38.26	0.34	3.75	2.70	58.21	
	C9-1-23	水喷淋钢管安装 管件安装(沟槽管件连接) 公称直径(mm以内) 80	10个	1.271	8.19	17.68	0.47	2.40	1.73	30.47	
	C12-2-1 换	管道刷油 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2	10m2	0.709	1.32	1.26	0.68	0.41	0.40	4.07	
	C12-2-6 换	管道刷油 调和漆 第一遍 实际遍数(遍):2	10m2	0.709	1.34	0.77	0.68	0.42	0.41	3.62	
		合计			2524.95	1716.78	249.53	768.23	554.9	5814.38	5814.38

# 单位工程预算汇总表

工程名称：给排水

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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：给排水

标段：

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	综合合价	其中 暂估价
		给水工程						
1	031001006001	PP-R给水管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 规格、压力等级:PP-R塑料管DN20 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗, 消毒	m	14.53	24.13	350.61	
2	031001006002	PP-R给水管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 规格、压力等级:PP-R塑料管DN25 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗, 消毒	m	72.38	26.71	1933.27	
3	031001006003	PP-R给水管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 规格、压力等级:PP-R塑料管DN32 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗, 消毒	m	17.4	30.12	524.09	
4	031001006004	PP-R给水管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 规格、压力等级:PP-R塑料管DN40 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗, 消毒	m	10.1	36.89	372.59	
5	031001006005	PP-R给水管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 规格、压力等级:PP-R塑料管DN50 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗, 消毒	m	9.05	45.53	412.05	
6	031003002001	截止阀DN32	1. 名称:截止阀DN32 2. 材质:不锈钢 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:按设计要求考虑	个	1	84.01	84.01	
本页小计							3676.62	

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: 给排水

标段:

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	综合合价	其中 暂估价
7	031003001001	截止阀DN40	1. 类型:截止阀 2. 规格:DN40 3. 连接形式:螺纹连接	个	1	115.48	115.48	
8	031003001002	截止阀DN50	1. 类型:截止阀 2. 规格:DN50 3. 连接形式:螺纹连接	个	1	143.93	143.93	
9	031004003001	洗手台	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:洗脸盆 配感应式龙头DN15 3. 用水效率等级为国标2级 4. 安装形式:综合考虑台式、柱式、挂墙式 5. 附件名称、数量:含配套安装附件 6. 未尽事项详见图纸、工程量清单计价说明、国家相关规范等	组	7	776.45	5435.15	
10	031004004001	冲洗池	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:洗脸盆 配手动水龙头 3. 用水效率等级为国标2级 4. 安装形式:综合考虑台式、柱式、挂墙式 5. 附件名称、数量:含配套安装附件 6. 未尽事项详见图纸、工程量清单计价说明、国家相关规范等	组	1	453.49	453.49	
11	031004003002	拖布池	1. 规格、类型:拖布池 配水龙头DN15 3. 安装形式:综合考虑台式、柱式、挂墙式 4. 附件名称、数量:含配套安装附件 5. 未尽事项详见图纸、工程量清单计价说明、国家相关规范等	组	1	414.69	414.69	
12	031004014001	水龙头	1. 名称:水龙头 2. 规格:DN15	个	10	41.80	418.00	
13	030413002001	凿槽、沟槽修补70×70	1. 名称:凿槽、沟槽修补 2. 规格:70×70	m	48	25.95	1245.60	
本页小计							8226.34	

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：给排水标段：第 3 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	综合合价	其中
								暂估价
		给水工程合计					11902.96	
		排水工程						
14	031001006006	UPVC排水管DN50	1. 安装部位:室内 2. 介质:污废水 3. 材质、规格:UPVC塑料排水管DN50 4. 连接形式:粘接	m	49.74	35.67	1774.23	
15	031001006007	UPVC排水管DN75	1. 安装部位:室内 2. 介质:污废水 3. 材质、规格:UPVC塑料排水管DN75 4. 连接形式:粘接	m	4.86	43.47	211.26	
16	031001006008	UPVC排水管DN100	1. 安装部位:室内 2. 介质:污废水 3. 材质、规格:UPVC塑料排水管DN100 4. 连接形式:粘接	m	15.69	55.24	866.72	
17	031004014002	地漏DN50	1. 名称:地漏 2. 型号、规格:DN50 3. 安装方式:嵌入式 4. 其他:按设计要求考虑	个	5	97.94	489.70	
18	031004014003	地面扫除口	1. 材质:铜 2. 型号、规格:DN75	个	3	126.74	380.22	
		排水工程合计					3722.13	
		分部分项合计					15625.09	
		措施项目						
19	031302007001	高层施工增加		项	1			
20	031301017001	脚手架搭拆费		项	1	224.08	224.08	
		单价措施合计					224.08	
本页小计							3946.21	
合 计							15849.17	

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：给排水

标段：

第 1 页 共 2 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	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	1654.18			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%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	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
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	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)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	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
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	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1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：



## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 给排水

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			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			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
5	预算包干费	462.45		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	462.45		—

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。



# 单位工程人材机汇总表

工程名称：给排水

第 1 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	3651.008	1.08	3924.83		
2	00010010@1	人工费	元	644.498	1.08	692.84		
3	RGFTZ	人工费调整	元	224.0761	1.00	224.08		
4	01290043	钢板8~15	kg	0.4071	3.16	1.29		
5	02010013	橡胶板1~3	kg	0.1012	25.70	2.60		
6	02010015	橡胶板4~15	kg	0.006	11.09	0.07		
7	02010015@1	橡胶板4~15	kg	0.018	11.09	0.20		
8	02130070	聚四氟乙烯生料带26mm ×20m×0.1mm	m	1.92	0.44	0.84		
9	02130070@2	聚四氟乙烯生料带26mm ×20m×0.1mm	m	6.64	0.44	2.92		
10	02130075	聚四氟乙烯生料带宽20	m	29.64	2.10	62.24		
11	02270001	棉纱	kg	0.019	11.47	0.22		
12	02270001@1	棉纱	kg	0.054	11.47	0.62		
13	03010430	六角螺栓综合	kg	0.0514	5.58	0.29		
14	03011350	膨胀螺栓M6~12×50~120	十套	7.931	56.57	448.66		
15	03131001	砂轮片综合	片	10.08	12.87	129.73		
16	03134021	铁砂布0~2#	张	2.9715	1.02	3.03		
17	03134021@1	铁砂布0~2#	张	0.19	1.02	0.19		
18	03135021	低碳钢焊条结422 φ3.2	kg	0.0247	5.17	0.13		
19	03139081	冲击钻头 φ8~16	个	0.847	6.82	5.78		
20	03139281	钢锯条	条	12.0883	0.47	5.68		
21	03139281@1	钢锯条	条	0.16	0.47	0.08		
22	04010015	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	0.096	359.26	34.49		
23	04030015	中砂	m3	0.336	186.50	62.66		
24	13350035	防水密封胶	支	0.3	15.00	4.50		
25	13350035@1	防水密封胶	支	1.05	15.00	15.75		
26	14070050	机油综合	kg	0.032	6.96	0.22		
27	14070050@1	机油综合	kg	0.012	6.96	0.08		
28	14330030	丙酮	kg	1.7676	9.74	17.22		
29	14350490	漂白粉综合	kg	0.0544	2.35	0.13		
30	14390070	氧气	m3	0.0428	5.16	0.22		
31	14390100	乙炔气	kg	0.0142	13.30	0.19		
32	14410410	氯丁橡胶粘接剂	kg	1.1706	14.02	16.41		



# 单位工程人材机汇总表

工程名称：给排水

第 2 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
33	14410600	胶粘剂	kg	0.115	1.88	0.22		
34	17010054	焊接钢管DN20	kg	0.177	3.62	0.64		
35	17270175	橡胶软管DN20	m	0.0777	5.00	0.39		
36	18010770@1	黑玛钢活接头DN32	个	1.01	12.25	12.37		
37	18010775	黑玛钢活接头DN40	个	1.01	15.19	15.34		
38	18010780	黑玛钢活接头DN50	个	1.01	20.77	20.98		
39	19000210	螺纹阀门DN20	个	0.0514	32.14	1.65		
40	24110140	弹簧压力表Y-100 0~1.6MPa	块	0.0247	30.62	0.76		
41	24590010	压力表弯管DN15	个	0.0247	5.56	0.14		
42	34110010	水	m <sup>3</sup>	1.4379	3.58	5.15		
43	99450760	其他材料费	元	34.7109	1.00	34.71		
44	03071041@1	红外感应龙头及配件DN15	套	7.07	336.28	2377.50		
45	03071061	水龙头	个	1.01	57.88	58.46		
46	03071061@1	水龙头 DN15	个	10.1	36.00	363.60		
47	03071071	水龙头DN15	个	1.01	57.88	58.46		
48	03072021@1	返溢地漏DN50	个	5.05	70.80	357.54		
49	03074001@1	铜地面扫除口DN75	个	3.03	110.00	333.30		
50	03076181@1	角型阀(带铜活)DN15	个	7.07	15.30	108.17		
51	17190005@1	金属软管DN15	条	14.14	5.00	70.70		
52	17250050@2	PP-R给水管 DN20	m	14.7625	2.48	36.61		
53	17250050@3	PP-R给水管 DN25	m	73.5381	3.58	263.27		
54	17250050@4	PP-R给水管 DN32	m	17.6784	5.62	99.35		
55	17250050@5	PP-R给水管 DN40	m	10.2616	9.96	102.21		
56	17250050@6	PP-R给水管 DN50	m	9.1948	14.88	136.82		
57	17250370@1	塑料排水管UPVC DN75	m	4.617	8.20	37.86		
58	17250370@2	塑料排水管UPVC DN50	m	48.7452	5.00	243.73		
59	17250370@3	塑料排水管UPVC DN100	m	14.9055	16.08	239.68		
60	18030529@1	螺纹管件DN15	个	9.09	1.50	13.64		
61	18090060@1	室内塑料排水管件DN75	个	5.6182	1.90	10.67		
62	18090060@2	室内塑料排水管件DN50	个	44.0199	1.00	44.02		
63	18090060@3	室内塑料排水管件DN100	个	18.1376	5.60	101.57		
64	18090260	室内塑料给水管接头零件(热熔接)	个	145.2343	2.00	290.47		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：给排水

第 3 页 共 3 页

[illegible]

# 综合单价计算表

工程名称：给排水

第 1 页 共 3 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润	小计	
		给水工程									
1	031001006001	PP-R给水管	m	14.53	12.46	5.70	0.02	3.46	2.50	24.13	24.13
	C10-1-289	给排水管道 室内塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 20	10m	1.453	11.99	5.69	0.02	3.33	2.40	23.43	
	C10-2-141	管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 20	100m	0.1453	0.47	0.01		0.13	0.09	0.71	
2	031001006002	PP-R给水管	m	72.38	13.84	6.24	0.02	3.84	2.77	26.71	26.71
	C10-1-290	给排水管道 室内塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 25	10m	7.238	13.33	6.22	0.02	3.70	2.67	25.94	
	C10-2-142	管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 25	100m	0.7238	0.51	0.02		0.14	0.10	0.76	
3	031001006003	PP-R给水管	m	17.40	14.93	8.03	0.02	4.14	2.99	30.12	30.12
	C10-1-291	给排水管道 室内塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 32	10m	1.74	14.39	8.01	0.02	3.99	2.88	29.29	
	C10-2-143	管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 32	100m	0.174	0.54	0.02		0.15	0.11	0.83	
4	031001006004	PP-R给水管	m	10.10	16.77	12.09	0.02	4.65	3.36	36.89	36.89
	C10-1-292	给排水管道 室内塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 40	10m	1.01	16.19	12.06	0.02	4.49	3.24	36.00	
	C10-2-144	管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 40	100m	0.10095	0.58	0.03		0.16	0.12	0.89	
5	031001006005	PP-R给水管	m	9.05	19.42	16.81	0.03	5.39	3.89	45.53	45.53
	C10-1-293	给排水管道 室内塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 50	10m	0.905	18.84	16.78	0.03	5.23	3.77	44.64	

# 综合单价计算表

工程名称：给排水

第 2 页 共 3 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润	小计	
	C10-2-144	管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 40	100m	0.09052	0.58	0.03		0.16	0.12	0.89	
6	031003002001	截止阀DN32	个	1	12.18	64.41	1.09	3.68	2.65	84.01	84.01
	C10-3-4	螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 32	个	1	12.18	64.41	1.09	3.68	2.65	84.01	
7	031003001001	截止阀DN40	个	1	22.54	80.27	1.29	6.61	4.77	115.48	115.48
	C10-3-5	螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 40	个	1	22.54	80.27	1.29	6.61	4.77	115.48	
8	031003001002	截止阀DN50	个	1	22.54	107.68	2.00	6.80	4.91	143.93	143.93
	C10-3-6	螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 50	个	1	22.54	107.68	2.00	6.80	4.91	143.93	
9	031004003001	洗手台	组	7	60.44	687.17		16.75	12.09	776.45	776.45
	C10-4-16	洗脸盆 挂墙式 成套安装 冷水 感应开关	10组	0.7	60.44	687.17		16.75	12.09	776.45	
10	031004004001	冲洗池	组	1	37.86	397.57		10.49	7.57	453.49	453.49
	C10-4-23	洗涤盆安装 单嘴	10组	0.1	37.86	397.57		10.49	7.57	453.49	
11	031004003002	拖布池	组	1	37.86	358.77		10.49	7.57	414.69	414.69
	C10-4-51	成品拖布池安装	10套	0.1	37.86	358.77		10.49	7.57	414.69	
12	031004014001	水龙头	个	10	3.08	37.25		0.85	0.62	41.80	41.80
	C10-4-83	单冷水龙头安装 公称直径(mm以内) 15	10个	1	3.08	37.25		0.85	0.62	41.80	
13	030413002001	凿槽、沟槽修补70×70	m	48	14.18	4.86		4.08	2.84	25.95	25.95
	C4-13-5	凿槽、刨沟(砖结构) 宽×深(mm以内) 70×70	10m	4.8	8.51	2.78		2.44	1.70	15.43	
	C4-13-48	沟槽修补 尺寸(宽×深mm) 70×70	10m	4.8	5.68	2.07		1.63	1.14	10.52	

综合单价计算表

工程名称：给排水

第 3 页 共 3 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润	小计	
		排水工程									
14	031001006006	UPVC排水管DN50	m	49.74	19.85	6.35		5.50	3.97	35.67	35.67
	C10-1-329	给排水管道 室内塑料排水管(粘接) 公称外径(mm以内) 75	10m	4.974	19.85	6.34		5.50	3.97	35.67	
15	031001006007	UPVC排水管DN75	m	4.86	22.10	10.82	0.01	6.13	4.42	43.47	43.47
	C10-1-330	给排水管道 室内塑料排水管(粘接) 公称外径(mm以内) 110	10m	0.486	22.10	10.81	0.01	6.13	4.42	43.47	
16	031001006008	UPVC排水管DN100	m	15.69	22.10	22.57	0.01	6.13	4.42	55.24	55.24
	C10-1-330	给排水管道 室内塑料排水管(粘接) 公称外径(mm以内) 110	10m	1.569	22.10	22.57	0.01	6.13	4.42	55.24	
17	031004014002	地漏DN50	个	5	17.84	71.58		4.95	3.57	97.94	97.94
	C10-4-92	地漏安装 公称直径(mm以内) 50	10个	0.5	17.84	71.58		4.95	3.57	97.94	
18	031004014003	地面扫除口	个	3	10.53	111.19		2.92	2.11	126.74	126.74
	C10-4-102	地面扫除口安装 公称直径(mm以内) 100	10个	0.3	10.53	111.19		2.92	2.11	126.74	
		合计			380.52	2009.36	4.51	106.86	77.02	2578.24	2578.24

## 单位工程预算汇总表

工程名称: 通风空调工程

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	89005.34	
1.1	防排烟及通风工程	89005.34	
2	措施合计	10706.11	
2.1	绿色施工安全防护措施费	9865.87	
2.2	其他措施费	840.24	
3	其他项目	2758.14	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	2758.14	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	102469.59	
5	增值税销项税额	9222.26	—
6	总造价	111691.85	
7	人工费	27468.21	
预算价合计=1+2+3+5		111,691.85	0.00

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: 通风空调工程

标段:

第 1 页 共 6 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	综合合价	其中
								暂估价
		防排烟及通风工程						
1	030108003001	静音型管道风机	1. 名称: 静音型管道风机 PF-1-1 2. 型号: L=1400m3/h H静压=200Pa N=0.37KW/220V 噪声: ≤45dB(A) 转速: 900r/min 效率≥70% 重量35kg 3. 安装形式: 吊装 4. 材质: 按设计及用户需求	台	1	1478.35	1478.35	
2	030108003002	低噪声管道式离心风机	1. 名称: 低噪声管道式离心风机 PF-1-2 2. 型号: L=7500m/h H静压=250Pa N=1.10KW/380V 噪声: ≤63dB(A) 转速: 690r/min 效率≥70%% 重量80kg 3. 安装形式: 吊装 4. 材质: 按设计及用户需求	台	1	4180.51	4180.51	
3	030108003003	低噪声管道式离心风机	1. 名称: 低噪声管道式离心风机 SF-1-1 2. 型号: L=6000m3/h H=135Pa N=0.75Kw/380V/50Hz 噪声≤58dB Ws: 0.07W/(m3/h) 3. 安装形式: 吊装 4. 材质: 按设计及用户需求	台	1	3960.16	3960.16	
4	030701003003	吊装式新风处理机组	1. 名称: 吊装式新风处理机组 PAU-1, 配粗中效过滤 2. 型号: 冷量: 11.1KW 风量: 1500m3/h 机外余压: 150Pa 噪音 ≤44dB 电量: 0.55KW/380V 6排 水流量: 0.38L/s 水阻力: 8.8 KPa	台	1	4603.04	4603.04	
5	030404033001	天花板管道换气扇	1. 名称: 天花板管道换气扇 PQS1 自带止回装置 2. 型号: L=270m3/h H=100Pa N=36W/220V*50Hz 噪声: ≤43dB(A)	台	2	179.96	359.92	
本页小计							14581.98	

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：

第 2 页 共 6 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	综合合价	其中 暂估价
6	030701004001	卡式风机盘管	1. 名称:卡式风机盘管 FP-03 2. 型号、规格:供冷量:2.30KW 风量:680m/h3 噪声≤43dB 输入功率:120W/220V 自带冷凝水提升泵	台	2	1749.63	3499.26	
7	030701004003	卡式风机盘管	1. 名称:卡式风机盘管 FP-06 2. 型号、规格:供冷量:4.44KW 风量:1020m/h3 噪声≤44dB 输入功率:150W/220V 自带冷凝水提升泵	台	1	1946.46	1946.46	
8	030701004002	卡式风机盘管	1. 名称:卡式风机盘管 FP-10 2. 型号、规格:供冷量:7.55KW 风量:1700m/h3 噪声≤45dB 输入功率:200W/220V 自带冷凝水提升泵	台	7	2069.46	14486.22	
9	030703007001	单层百叶新风口	1. 名称:单层百叶新风口 2. 规格:200*200 3. 本体及配件安装	个	4	54.22	216.88	
10	030703007004	单层百叶新风口	1. 名称:单层百叶新风口 2. 规格:300*300 3. 本体及配件安装	个	1	69.48	69.48	
11	030703007010	单层可调百叶风口	1. 名称:单层可调百叶风口 2. 规格:600*600 3. 本体及配件安装	个	3	209.62	628.86	
12	030703007005	单层百叶排风口	1. 名称:单层百叶排风口 2. 规格:150*150 3. 本体及配件安装	个	1	43.67	43.67	
13	030703007006	单层百叶排风口	1. 名称:单层百叶排风口 2. 规格:200*200 3. 本体及配件安装	个	1	229.84	229.84	
14	030703007011	单层排风口 200X200	1. 名称:单层排风口 2. 规格:200X200 3. 本体及配件安装	个	1	54.22	54.22	
15	030703007007	单层百叶排风口	1. 名称:单层百叶排风口 2. 规格:300*300 3. 本体及配件安装	个	2	69.48	138.96	
16	030703007008	单层百叶排风口（带调节阀）	1. 名称:单层百叶排风口（带调节阀） 2. 规格:400*400 3. 本体及配件安装	个	5	154.05	770.25	
本页小计							22084.10	

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：

第 3 页 共 6 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	综合合价	其中
								暂估价
17	030703007009	防雨百叶风口加防虫网 1400X500	1. 名称:防雨百叶风口加防虫网 2. 规格:1400X500 3. 风口制作、安装	个	2	363.56	727.12	
18	030703001001	电动280℃常闭防火阀	1. 名称:电动280℃常闭防火阀 2. 规格:1000*400 3. 本体及配件安装 4. 支吊架制作与安装、轻锈、刷油	个	1	552.27	552.27	
19	030703001003	70℃常开防火阀200*120	1. 名称:70℃防火阀,常开 2. 规格:200*120 3. 本体及配件安装	个	4	161.51	646.04	
20	030703001004	70℃常开防火阀320*120	1. 名称:70℃防火阀,常开 2. 规格:320*120 3. 本体及配件安装	个	1	175.67	175.67	
21	030703001005	70℃常开防火阀400*200	1. 名称:70℃防火阀,常开 2. 规格:400*200 3. 本体及配件安装	个	2	175.67	351.34	
22	030703001012	150℃防火阀630*400	1. 名称:150℃防火阀,常开 2. 规格:630*400 3. 本体及配件安装	个	1	228.77	228.77	
23	030703001013	150℃防火阀800*400	1. 名称:150℃防火阀,常开 2. 规格:800*400 3. 本体及配件安装	个	1	394.84	394.84	
24	030703001007	止回阀400*200	1. 名称:止回阀 2. 规格:400*200 3. 本体及配件安装	个	1	118.98	118.98	
25	030703001014	止回阀630*400	1. 名称:止回阀 2. 规格:630*400 3. 本体及配件安装	个	2	165.16	330.32	
26	030703001008	电动对开多叶调节阀630*400	1. 名称:电动对开多叶调节阀 2. 规格:630*400 3. 本体及配件安装	个	2	277.12	554.24	
27	030703001009	风管蝶阀200*120	1. 名称:风管蝶阀 2. 规格:200*120 3. 本体及配件安装	个	5	92.34	461.70	
28	030703001010	风管蝶阀250*120	1. 名称:风管蝶阀 2. 规格:250*120 3. 本体及配件安装	个	1	94.99	94.99	
本页小计							4636.28	

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：

第 4 页 共 6 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	综合合价	其中
								暂估价
29	030703001011	风管蝶阀400*160	1. 名称:风管蝶阀 2. 规格:400*160 3. 本体及配件安装	个	1	144.27	144.27	
30	030703020002	阻抗式消声器 L=1m	1. 名称:阻抗式消声器 L=1m 2. 规格:阻力≤50Pa 3. 本体及配件安装 4. 支吊架制作与安装、轻锈、刷油	个	2	866.69	1733.38	
31	030701010001	活性炭吸附箱	1. 名称:活性炭吸附箱 2. 规格:W1000*D1000*H800	台	1	1848.45	1848.45	
32	030702001002	通风管道 δ=0.5mm	1. 名称:通风管道 2. 材质:镀锌薄钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:长边长(mm) ≤320mm 5. 板材厚度: δ=0.5mm 6. 接口形式:咬口连接 7. 刷油防腐:预涂防锈漆一遍	m2	23.66	167.47	3962.34	
33	030702001004	通风管道 δ=0.6mm	1. 名称:通风管道 2. 材质:镀锌薄钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:320mm<长边长(mm) ≤450mm 5. 板材厚度: δ=0.6mm 6. 接口形式:咬口连接 7. 刷油防腐:预涂防锈漆一遍	m2	31.11	132.66	4127.05	
34	030702001005	通风管道 δ=0.75mm	1. 名称:通风管道 2. 材质:镀锌薄钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:450mm<长边长(mm) ≤1000mm 5. 板材厚度: δ=0.75mm 6. 接口形式:咬口连接 7. 刷油防腐:预涂防锈漆一遍	m2	145.92	137.59	20077.13	
35	030702001003	通风管道 δ=1mm	1. 名称:通风管道 2. 材质:镀锌薄钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:630mm<长边长(mm) ≤1000mm 5. 板材厚度: δ=1mm 6. 接口形式:咬口连接 7. 刷油防腐:预涂防锈漆一遍	m2	1.15	141.22	162.40	
本页小计							32055.02	

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：

第 5 页 共 6 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	综合合价	其中
								暂估价
36	030702001001	通风管道 $\delta=1.5\text{mm}$	1. 名称:通风管道 2. 材质:镀锌薄钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:1000mm<长边长(mm) ≤1500mm 5. 板材厚度: $\delta=1.2\text{mm}$ 6. 接口形式:咬口连接 7. 刷油防腐:预涂防锈漆一遍	m <sup>2</sup>	32.85	150.17	4933.08	
37	030702008001	柔性软风管	1. 名称:软风管 2. 材质:不燃材料	m	2.61	37.23	97.17	
38	031001006003	冷凝水管 DN25	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝管 3. 材质、规格:U-PVC, DN25 4. 含管件安装 5. 管道冲洗、水压试验	m	29.84	15.59	465.21	
39	031001006002	冷凝水管 DN32	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝管 3. 材质、规格:U-PVC, DN32 4. 含管件安装 5. 管道冲洗、水压试验	m	77.3	19.35	1495.76	
40	031001006004	冷凝水管 DN40	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝管 3. 材质、规格:U-PVC, DN40 4. 含管件安装 5. 管道冲洗、水压试验	m	42.6	20.82	886.93	
41	031001006005	冷凝水管 DN50	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝管 3. 材质、规格:U-PVC, DN50 4. 含管件安装 5. 管道冲洗、水压试验	m	20.17	24.60	496.18	
42	031001006006	冷凝水管 DN65	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝管 3. 材质、规格:U-PVC, DN65 4. 含管件安装 5. 管道冲洗、水压试验	m	7.38	30.81	227.38	
43	030704002001	风管漏光试验、漏风试验	1. 风管漏光实验、漏风实验	m <sup>2</sup>	203.59	34.61	7046.25	
		防排烟及通风工程合计					89005.34	
		分部分项合计					89005.34	
本页小计							15647.96	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：通风空调工程

标段：

第 1 页 共 2 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	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	9865.87			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%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	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
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	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)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	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
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	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1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：



## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 通风空调工程

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			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			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
5	预算包干费	2758.14		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	2758.14		—

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。





# 单位工程人材机汇总表

工程名称：通风空调工程

第 1 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	13900.3904	1.08	14942.92		
2	00010010@1	人工费	元	10869.6248	1.08	11684.85		
3	RGFTZ	人工费调整	元	840.2312	1.00	840.23		
4	01010031	热轧圆盘条 $\phi$ 10以内	kg	41.2706	3.69	152.29		
5	01130002	扁钢综合	kg	31.6228	3.50	110.68		
6	01130002@1	扁钢综合	kg	23.545	3.50	82.41		
7	01210001	角钢综合	kg	223.6905	3.31	740.42		
8	01210001@2	角钢综合	kg	631.289	3.31	2089.57		
9	02010010	橡胶板综合	kg	8.19	3.56	29.16		
10	02090030	聚氯乙烯薄膜	kg	0.1	11.11	1.11		
11	02270001	棉纱	kg	1.07	11.47	12.27		
12	03010010	铆钉综合	kg	6.0141	5.90	35.48		
13	03010225	木螺钉M2 $\sim$ 4 $\times$ 6 $\sim$ 65	十套	0.084	0.18	0.02		
14	03010565	六角螺栓M2 $\sim$ 5 $\times$ 4 $\sim$ 20	十套	17.35	0.27	4.68		
15	03010590	六角螺栓M6 $\times$ 75	十套	39.9854	0.96	38.39		
16	03010590@1	六角螺栓M6 $\times$ 75	十套	7.2	0.96	6.91		
17	03010605	六角螺栓M8 $\times$ 75	十套	201.1537	2.68	539.09		
18	03010610@1	六角螺栓M8 $\times$ 75以内	十套	7	3.63	25.41		
19	03013051	膨胀螺栓M10	十套	4.16	4.17	17.35		
20	03013061	膨胀螺栓M12	十套	3.5993	8.41	30.27		
21	03013181	膨胀螺栓M12 $\times$ 100	十套	2.4444	9.79	23.93		
22	03013475	金属膨胀螺栓M12	十套	0.8	9.79	7.83		
23	03014411	六角螺母综合	kg	1.7782	5.68	10.10		
24	03016011	垫圈综合	kg	0.1008	4.93	0.50		
25	03131071@1	尼龙砂轮片 $\phi$ 100 $\times$ 16 $\times$ 3	片	0.0686	3.09	0.21		
26	03131101	尼龙砂轮片 $\phi$ 400	片	1.1278	11.97	13.50		
27	03134021	铁砂布0 $\sim$ 2#	张	2.1762	1.02	2.22		
28	03135001	低碳钢焊条综合	kg	10.6887	5.17	55.26		
29	03135001@1	低碳钢焊条综合	kg	18.7652	5.17	97.02		
30	03139281	钢锯条	条	1.9989	0.47	0.94		
31	03139321@1	钢丝刷子	把	0.105	2.27	0.24		
32	13030240	厚漆	kg	0.021	5.72	0.12		
33	14010010	清油	kg	0.007	9.96	0.07		
34	14030030	煤油	kg	2.75	15.41	42.38		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：通风空调工程

第 2 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
35	14050040@1	溶剂汽油	kg	0.511	10.07	5.15		
36	14070050	机油综合	kg	0.315	6.96	2.19		
37	14090030	黄甘油	kg	0.8	6.39	5.11		
38	14330030	丙酮	kg	1.1841	9.74	11.53		
39	14390070	氧气	m3	11.456	5.16	59.11		
40	14390100	乙炔气	kg	4.0533	13.30	53.91		
41	14410410	氯丁橡胶粘接剂	kg	0.5921	14.02	8.30		
42	15130060	聚酯乙烯泡沫塑料	kg	1	25.85	25.85		
43	15130210	难燃B1级PEF自粘板	m2	1.3275	10.30	13.67		
44	15130210@1	难燃B1级PEF自粘板	m2	4.1779	10.30	43.03		
45	18250890	U型卡子	个	3.4791	0.23	0.80		
46	28030480	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-2.5mm2	m	0.82	1.75	1.44		
47	29020190	铸铁垫板	kg	7.8	2.79	21.76		
48	29020190@1	铸铁垫板	kg	3.9	2.79	10.88		
49	34110010	水	m3	0.1435	3.58	0.51		
50	34110010@1	水	m3	0.014	3.58	0.05		
51	34110010@3	水	m3	0.0696	3.58	0.25		
52	99450760	其他材料费	元	173.1702	1.00	173.17		
53	CLFTZ	材料费调整	元	-0.007	1.00	-0.01		
54	01000003@1	型钢	kg	72.8	3.83	278.82		
55	01290303@2	镀锌钢板 $\delta=0.5\text{mm}$	m2	26.9251	15.80	425.42		
56	01290303@3	镀锌钢板 $\delta=1\text{mm}$	m2	1.3087	49.49	64.77		
57	01290303@4	镀锌钢板 $\delta=1.5\text{mm}$	m2	37.3833	44.76	1673.28		
58	01290303@6	镀锌钢板 $\delta=0.6\text{mm}$	m2	35.4032	19.11	676.56		
59	01290303@7	镀锌钢板 $\delta=0.75\text{mm}$	m2	166.057	23.44	3892.38		
60	13010135@1	醇酸调和漆	kg	1.05	12.39	13.01		
61	13030795@1	醇酸防锈漆综合	kg	1.477	13.43	19.84		
62	17250040@1	塑料管U-PVCDN32	m	79.0006	3.82	301.78		
63	17250040@2	塑料管U-PVCDN25	m	30.4965	2.48	75.63		
64	17250040@3	塑料管U-PVCDN40	m	43.452	4.20	182.50		
65	17250040@4	塑料管U-PVCDN50	m	20.6137	6.12	126.16		
66	17250040@5	塑料管U-PVCDN65	m	7.5424	9.84	74.22		
67	18090995@1	空调凝结水室内塑料管 热熔管件DN32	个	52.564	1.42	74.64		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：通风空调工程

第 3 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
68	18090995@2	空调凝结水室内塑料管 热熔管件DN25	个	17.3072	1.42	24.58		
69	18090995@3	空调凝结水室内塑料管 热熔管件DN40	个	23.5578	1.42	33.45		
70	18090995@4	空调凝结水室内塑料管 热熔管件DN50	个	9.1168	1.42	12.95		
71	18090995@5	空调凝结水室内塑料管 热熔管件DN65	个	2.9668	1.59	4.72		
72	22410013@10	单层可调百叶风口 600*600	个	3	110.70	332.10		
73	22410013@14	单层排风口 200X200	个	1	26.55	26.55		
74	22410013@17	单层百叶排风口 300*300	个	2	34.51	69.02		
75	22410013@18	单层百叶排风口 150*150	个	1	16.00	16.00		
76	22410013@19	单层百叶新风口 200*200	个	4	26.55	106.20		
77	22410013@20	单层百叶新风口 300*300	个	1	34.51	34.51		
78	22410013@3	防雨百叶风口加防虫网 1400X500	个	2	174.60	349.20		
79	22410013@5	单层百叶排风口 200*200 0600x200	个	1	163.79	163.79		
80	22410013@8	单层百叶排风口（带调 节阀） 400*400400*400	个	5	88.00	440.00		
81	22450050	柔性软风管	m	2.61	20.00	52.20		
82	22530130@1	风管蝶阀250*120	个	1	64.60	64.60		
83	22530130@2	风管蝶阀200*120	个	5	61.95	309.75		
84	22530130@3	风管蝶阀400*160	个	1	95.58	95.58		
85	22530140@1	止回阀400*200	个	1	47.79	47.79		
86	22530140@2	止回阀630*400	个	2	77.88	155.76		
87	22530160@1	电动对开多叶调节阀630*400	个	2	200.00	400.00		
88	22530170@2	电动280℃常闭防火阀1000*500	个	1	362.83	362.83		
89	22530170@3	70℃防火阀-200*120	个	4	119.47	477.88		
90	22530170@4	70℃防火阀320*120	个	1	133.63	133.63		
91	22530170@5	70℃防火阀400*200	个	2	133.63	267.26		
92	22530170@8	150℃防火阀800*400	个	1	205.40	205.40		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：通风空调工程

第 4 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
93	22530170@9	150℃防火阀630*400	个	1	186.73	186.73		
94	22550001@5	阻抗复合式消声器 L=1 m500*250 L=600	只	2	478.62	957.24		
95	22570040@1	减振器	个	8	21.24	169.92		
96	50030001@1	吊装式新风处理机组PAU-1	台	1	4185.84	4185.84		
97	50250001@1	活性炭吸附箱1000*100 0*800	台	1	1780.00	1780.00		
98	50290020@2	低噪声管道式离心风机 SF-1-1 2	台	1	2654.87	2654.87		
99	50290030@1	静音型管道风机 PF-1-1 L=3000m/h, H静=150Pa, 风机效率≥70%;N=0.37 kW/380V/50Hz, 风机出 口风速≤6m/s; 风机转速 <1500rpm	台	1	1351.33	1351.33		
100	50290030@2	低噪声管道式离心风机 PF-1-2 4L=3000m/h, H 静=150Pa, 风机效率≥7 0%;N=0.37kW/380V/50 Hz, 风机出口风速≤6m/s ; 风机转速<1500rpm	台	1	2875.22	2875.22		
101	50350010@1	天花板管道换气扇	台	2	156.00	312.00		
102	50430010@1	卡式风机盘管 FP-10	台	7	1776.61	12436.27		
103	50430010@2	卡式风机盘管 FP-03	台	2	1497.48	2994.96		
104	50430010@3	卡式风机盘管 FP-06	台	1	1694.31	1694.31		
105	00010003	机上人工	工日	0.541	247.25	133.76		
106	99450630	折旧费	元	165.4773	1.00	165.48		
107	99450640	检修费	元	30.8543	1.00	30.85		
108	99450650	维护费	元	51.0682	1.00	51.07		
109	99450660	安拆费	元	89.5781	1.00	89.58		
110	99450680	柴油(机械用)0#	kg	2.1415	6.56	14.05		
111	99450700	电(机械用)	kw·h	312.702	0.80	250.16		
112	99450700@1	电(机械用)	kw·h	273.1349	0.80	218.51		
113	JXFTZ	机械费调整	元	-0.014	1.00	-0.01		
		合计				76691.43		

综合单价计算表

工程名称：通风空调工程

第 1 页 共 7 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润	小计	
		防排烟及通风工程									
1	030108003001	静音型管道风机	台	1	78.28	1362.71		21.70	15.66	1478.35	1478.35
	C7-1-59	离心式通风机安装 风量(m3/h) 4500 以下	台	1	78.28	1362.71		21.70	15.66	1478.35	
2	030108003002	低噪声管道式离心风机	台	1	650.17	3136.18	58.85	193.54	141.81	4180.51	4180.51
	C7-1-60	离心式通风机安装 风量(m3/h) 7000 以下	台	1	310.76	2901.48		86.14	62.15	3360.53	
	C7-4-5	减震器安装	个	4	147.12	86.96		40.80	29.44	304.32	
	C7-4-2	设备支架制作	100kg	0.25	115.86	121.09	41.37	43.58	31.45	353.34	
	C7-4-3	设备支架安装	100kg	0.25	49.70	12.06	2.18	14.38	10.38	88.69	
	C12-1-5	手工除锈 一般钢结构 轻锈	100kg	0.25	7.22	0.51	3.06	2.11	2.06	14.95	
	C12-2-49 换	一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2	100kg	0.25	9.90	8.75	6.12	3.29	3.20	31.25	
	C12-2-56 换	一般钢结构 调和漆 第一遍 实际遍数(遍):2	100kg	0.25	9.61	5.33	6.12	3.23	3.15	27.43	
3	030108003003	低噪声管道式离心风机	台	1	650.17	2915.83	58.85	193.54	141.81	3960.16	3960.16
	C7-1-60	离心式通风机安装 风量(m3/h) 7000 以下	台	1	310.76	2681.13		86.14	62.15	3140.18	
	C7-4-5	减震器安装	个	4	147.12	86.96		40.80	29.44	304.32	
	C7-4-2	设备支架制作	100kg	0.25	115.86	121.09	41.37	43.58	31.45	353.34	
	C7-4-3	设备支架安装	100kg	0.25	49.70	12.06	2.18	14.38	10.38	88.69	
	C12-1-5	手工除锈 一般钢结构 轻锈	100kg	0.25	7.22	0.51	3.06	2.11	2.06	14.95	
	C12-2-49 换	一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2	100kg	0.25	9.90	8.75	6.12	3.29	3.20	31.25	

# 综合单价计算表

工程名称：通风空调工程

第 2 页 共 7 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润	小计	
	C12-2-56 换	一般钢结构 调和漆 第一遍 实际遍数(遍):2	100kg	0.25	9.61	5.33	6.12	3.23	3.15	27.43	
4	030701003003	吊装式新风处理机组	台	1	247.50	4199.37	25.77	75.75	54.65	4603.04	4603.04
	C7-1-11	整体式空调机组(吊装)安装 制冷量(kW) 30以下	台	1	247.50	4199.37	25.77	75.75	54.65	4603.04	
5	030404033001	天花板管道换气扇	台	2	15.28	157.23		4.39	3.06	179.96	179.96
	C4-4-115	风扇安装 天花式排气扇	台	2	15.28	157.23		4.39	3.06	179.96	
6	030701004001	卡式风机盘管	台	2	165.67	1504.91		45.92	33.13	1749.63	1749.63
	C7-1-34	风机盘管安装 风量(m3/h) 1100以下	台	2	165.67	1504.91		45.92	33.13	1749.63	
7	030701004003	卡式风机盘管	台	1	165.67	1701.74		45.92	33.13	1946.46	1946.46
	C7-1-34	风机盘管安装 风量(m3/h) 1100以下	台	1	165.67	1701.74		45.92	33.13	1946.46	
8	030701004002	卡式风机盘管	台	7	193.22	1784.04		53.56	38.64	2069.46	2069.46
	C7-1-35	风机盘管安装 风量(m3/h) 2500以下	台	7	193.22	1784.04		53.56	38.64	2069.46	
9	030703007001	单层百叶新风口	个	4	16.67	29.35	0.16	4.67	3.37	54.22	54.22
	C7-3-51	风口安装 百叶风口 周长(mm以内) 900	个	4	16.67	29.35	0.16	4.67	3.37	54.22	
10	030703007004	单层百叶新风口	个	1	21.17	37.97	0.16	5.91	4.27	69.48	69.48
	C7-3-52	风口安装 百叶风口 周长(mm以内) 1280	个	1	21.17	37.97	0.16	5.91	4.27	69.48	
11	030703007010	单层可调百叶风口	个	3	62.55	116.99	0.16	17.38	12.54	209.62	209.62
	C7-3-54	风口安装 百叶风口 周长(mm以内) 2500	个	3	62.55	116.99	0.16	17.38	12.54	209.62	
12	030703007005	单层百叶排风口	个	1	16.67	18.80	0.16	4.67	3.37	43.67	

# 综合单价计算表

工程名称：通风空调工程

第 3 页 共 7 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润	小计	
	C7-3-51	风口安装 百叶风口 周长(mm以内) 900	个	1	16.67	18.80	0.16	4.67	3.37	43.67	43.67
13	030703007006	单层百叶排风口	个	1	41.39	168.46	0.16	11.52	8.31	229.84	229.84
	C7-3-53	风口安装 百叶风口 周长(mm以内) 1800	个	1	41.39	168.46	0.16	11.52	8.31	229.84	
14	030703007011	单层排风口 200X200	个	1	16.67	29.35	0.16	4.67	3.37	54.22	54.22
	C7-3-51	风口安装 百叶风口 周长(mm以内) 900	个	1	16.67	29.35	0.16	4.67	3.37	54.22	
15	030703007007	单层百叶排风口	个	2	21.17	37.97	0.16	5.91	4.27	69.48	69.48
	C7-3-52	风口安装 百叶风口 周长(mm以内) 1280	个	2	21.17	37.97	0.16	5.91	4.27	69.48	
16	030703007008	单层百叶排风口（带调节阀）	个	5	41.39	92.67	0.16	11.52	8.31	154.05	154.05
	C7-3-53	风口安装 百叶风口 周长(mm以内) 1800	个	5	41.39	92.67	0.16	11.52	8.31	154.05	
17	030703007009	防雨百叶风口加防虫网 1400X500	个	2	120.73	184.82	0.27	33.54	24.20	363.56	363.56
	C7-3-56	风口安装 百叶风口 周长(mm以内) 4200	个	2	120.73	184.82	0.27	33.54	24.20	363.56	
18	030703001001	电动280℃常闭防火阀	个	1	114.94	370.49	8.12	34.11	24.61	552.27	552.27
	C7-3-30	碳钢 调节阀安装 风管防火阀 周长(mm以内) 3600	个	1	114.94	370.49	8.12	34.11	24.61	552.27	
19	030703001003	70℃常开防火阀200*120	个	4	19.27	125.49	5.11	6.76	4.88	161.51	161.51
	C7-3-29	碳钢 调节阀安装 风管防火阀 周长(mm以内) 2200	个	4	19.27	125.49	5.11	6.76	4.88	161.51	
20	030703001004	70℃常开防火阀320*120	个	1	19.27	139.65	5.11	6.76	4.88	175.67	

# 综合单价计算表

工程名称：通风空调工程

第 4 页 共 7 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润	小计	
	C7-3-29	碳钢 调节阀安装 风管防火阀 周长(mm以内) 2200	个	1	19.27	139.65	5.11	6.76	4.88	175.67	175.67
21	030703001005	70℃常开防火阀400*200	个	2	19.27	139.65	5.11	6.76	4.88	175.67	175.67
	C7-3-29	碳钢 调节阀安装 风管防火阀 周长(mm以内) 2200	个	2	19.27	139.65	5.11	6.76	4.88	175.67	
22	030703001012	150℃防火阀630*400	个	1	19.27	192.75	5.11	6.76	4.88	228.77	228.77
	C7-3-29	碳钢 调节阀安装 风管防火阀 周长(mm以内) 2200	个	1	19.27	192.75	5.11	6.76	4.88	228.77	
23	030703001013	150℃防火阀800*400	个	1	114.94	213.06	8.12	34.11	24.61	394.84	394.84
	C7-3-30	碳钢 调节阀安装 风管防火阀 周长(mm以内) 3600	个	1	114.94	213.06	8.12	34.11	24.61	394.84	
24	030703001007	止回阀400*200	个	1	39.61	53.81	4.51	12.23	8.82	118.98	118.98
	C7-3-14	碳钢 调节阀安装 圆、方形风管止回阀 周长(mm以内) 2000	个	1	39.61	53.81	4.51	12.23	8.82	118.98	
25	030703001014	止回阀630*400	个	2	46.24	85.75	7.52	14.90	10.75	165.16	165.16
	C7-3-15	碳钢 调节阀安装 圆、方形风管止回阀 周长(mm以内) 3200	个	2	46.24	85.75	7.52	14.90	10.75	165.16	
26	030703001008	电动对开多叶调节阀630*400	个	2	41.39	206.20	6.62	13.31	9.60	277.12	277.12
	C7-3-22	碳钢 调节阀安装 对开多叶调节阀 周长(mm以内) 2800	个	2	41.39	206.20	6.62	13.31	9.60	277.12	
27	030703001009	风管蝶阀200*120	个	5	19.16	63.80	0.16	5.36	3.86	92.34	92.34
	C7-3-7	碳钢 调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(mm以内) 800	个	5	19.16	63.80	0.16	5.36	3.86	92.34	
28	030703001010	风管蝶阀250*120	个	1	19.16	66.45	0.16	5.36	3.86	94.99	



# 综合单价计算表

工程名称：通风空调工程

第 5 页 共 7 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润	小计	
	C7-3-7	碳钢 调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(mm以内) 800	个	1	19.16	66.45	0.16	5.36	3.86	94.99	94.99
29	030703001011	风管蝶阀400*160	个	1	27.55	98.02	3.76	8.68	6.26	144.27	144.27
	C7-3-8	碳钢 调节阀安装 圆、方形风管蝶阀 周长(mm以内) 1600	个	1	27.55	98.02	3.76	8.68	6.26	144.27	
30	030703020002	阻抗式消声器 L=1m	个	2	122.67	555.20	89.02	57.48	42.34	866.69	866.69
	C7-3-185	成品消声器安装(长度1000mm以内) 法兰周长(mm以内) 2000	个	2	45.76	496.10	65.48	30.84	22.25	660.43	
	C7-4-2	设备支架制作	100kg	0.2	46.34	48.43	16.55	17.44	12.58	141.34	
	C7-4-3	设备支架安装	100kg	0.2	19.88	4.83	0.88	5.75	4.15	35.48	
	C12-1-5	手工除锈 一般钢结构 轻锈	100kg	0.2	2.89	0.21	1.23	0.85	0.82	5.98	
	C12-2-49 换	一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍 实 际遍数(遍):2	100kg	0.2	3.96	3.50	2.45	1.32	1.28	12.50	
	C12-2-56 换	一般钢结构 调和漆 第一遍 实际遍 数(遍):2	100kg	0.2	3.84	2.13	2.45	1.30	1.26	10.97	
31	030701010001	活性炭吸附箱	台	1	46.00	1780.50		12.75	9.20	1848.45	1848.45
	C7-1-46	高效过滤器安装	台	1	46.00	1780.50		12.75	9.20	1848.45	
32	030702001002	通风管道 $\delta=0.5\text{mm}$	m2	23.66	83.86	37.26	4.28	24.43	17.63	167.47	167.47
	C7-2-34	镀锌薄钢板矩形风管( $\delta=1.2\text{mm}$ 以内 咬口)制作安装 长边长(mm) $\leq 320$	10m2	2.366	83.86	37.26	4.28	24.43	17.63	167.47	
33	030702001004	通风管道 $\delta=0.6\text{mm}$	m2	31.11	61.04	39.17	2.25	17.55	12.66	132.66	132.66
	C7-2-35	镀锌薄钢板矩形风管( $\delta=1.2\text{mm}$ 以内 咬口)制作安装 长边长(mm) $\leq 450$	10m2	3.111	61.04	39.17	2.25	17.54	12.66	132.66	
34	030702001005	通风管道 $\delta=0.75\text{mm}$	m2	145.92	61.04	44.10	2.25	17.55	12.66	137.59	

# 综合单价计算表

工程名称：通风空调工程

第 6 页 共 7 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润	小计	
	C7-2-35	镀锌薄钢板矩形风管（ $\delta=1.2\text{mm}$ 以内咬口）制作安装 长边长（mm） $\leq 450$	10m <sup>2</sup>	14.592	61.04	44.09	2.25	17.55	12.66	137.59	137.59
35	030702001003	通风管道 $\delta=1\text{mm}$	m <sup>2</sup>	1.15	45.88	71.65	1.21	13.05	9.42	141.22	141.22
	C7-2-36	镀锌薄钢板矩形风管（ $\delta=1.2\text{mm}$ 以内咬口）制作安装 长边长（mm） $\leq 1000$	10m <sup>2</sup>	0.115	45.88	71.65	1.21	13.05	9.42	141.22	
36	030702001001	通风管道 $\delta=1.5\text{mm}$	m <sup>2</sup>	32.85	55.72	66.58	0.87	15.69	11.32	150.17	150.17
	C7-2-37	镀锌薄钢板矩形风管（ $\delta=1.2\text{mm}$ 以内咬口）制作安装 长边长（mm） $\leq 1250$	10m <sup>2</sup>	3.285	55.72	66.58	0.87	15.69	11.32	150.17	
37	030702008001	柔性软风管	m	2.61	11.12	20.81		3.08	2.22	37.23	37.23
	C7-2-164	柔性软风管安装 有保温套管安装 公称直径（mm） $\leq 910$	m	2.61	11.12	20.81		3.08	2.22	37.23	
38	031001006003	冷凝水管 DN25	m	29.84	8.18	3.50		2.27	1.64	15.59	15.59
	C10-1-628	空调凝结水塑料管安装（粘接） 公称外径（mm以内） 25	10m	2.984	8.18	3.49		2.27	1.64	15.59	
39	031001006002	冷凝水管 DN32	m	77.30	9.68	5.05		2.68	1.94	19.35	19.35
	C10-1-629	空调凝结水塑料管安装（粘接） 公称外径（mm以内） 32	10m	7.73	9.68	5.05		2.68	1.94	19.35	
40	031001006004	冷凝水管 DN40	m	42.60	10.53	5.27		2.92	2.11	20.82	20.82
	C10-1-630	空调凝结水塑料管安装（粘接） 公称外径（mm以内） 40	10m	4.26	10.53	5.27		2.92	2.11	20.82	
41	031001006005	冷凝水管 DN50	m	20.17	11.84	7.10		3.28	2.37	24.60	24.60
	C10-1-631	空调凝结水塑料管安装（粘接） 公称外径（mm以内） 50	10m	2.017	11.84	7.10		3.28	2.37	24.60	
42	031001006006	冷凝水管 DN65	m	7.38	13.46	10.92		3.73	2.69	30.81	

综合单价计算表

工程名称：通风空调工程

第 7 页 共 7 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润	小计	
	C10-1-632	空调凝结水塑料管安装(粘接) 公称外径(mm以内) 63	10m	0.738	13.46	10.92		3.73	2.69	30.80	30.81
43	030704002001	风管漏光试验、漏风试验	m2	203.59	23.41		0.02	6.50	4.69	34.61	34.61
	C7-4-7	风管漏光试验	10m2	20.359	7.09			1.97	1.42	10.48	
	C7-4-8	风管漏风试验	10m2	20.359	16.32		0.02	4.53	3.27	24.13	
		合计			3588.87	21880.62	304.33	1072.17	778.68	27624.56	27624.56